

OFFICIERS MINISTÉRIELS ET VENTES PAR ADJUDICATION

Vente sur table, Pal. Just. Pontonville (95)
N° 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2

L'assassinat d'un dirigeant indépendantiste en Nouvelle-Calédonie

Le Monde

Société

JUSTICE

Le droit de recours individuel des Français devant la Commission européenne des droits de l'homme

De notre correspondant

Strasbourg. — Le droit de recours individuel devant la Commission européenne des droits de l'homme entre officiellement en vigueur, pour la France, le 2 octobre. A cette date, M. André Chazotte, ministre délégué auprès du ministre des relations extérieures, chargé des affaires européennes, et M. Robert Badier, ministre de la Justice, déposeront, entre les mains du secrétaire général du Conseil de l'Europe, M. Franz Karsatz, la déclaration concernant la reconnaissance de ce droit aux Français, qui fut, le 3 juin, une des premières décisions du premier gouvernement de M. Pierre Mauroy.

Le conseil des ministres du 23 septembre officialise cette démarche par laquelle la France adhère à la Convention européenne de sauvegarde des droits de l'homme et des libertés fondamentales, dite Convention de Strasbourg, la compétence de donner des avis consultatifs.

L'acceptation du droit de recours individuel par la France signifie que tout individu, français ou étranger, pourra saisir la Commission de Strasbourg si la Convention de l'homme s'il se prétend victime d'une violation par l'Etat français des droits énoncés dans la Convention. Toutefois l'action devant la Commission de Strasbourg ne pourra intervenir qu'après épuisement des voies de recours devant les juridictions nationales.

L'acceptation du droit de recours individuel ne concerne pas le processus de

la reconnaissance par la France d'une juridiction européenne. Si, comme il est conclu en 1950, la Convention européenne des droits de l'homme ne fut ratifiée qu'en 1974 à la faveur de l'indépendance de M. Alain Poirer. Cette déclaration était attendue depuis longtemps par nos parlementaires. Mais le 30 septembre 1980, au Conseil des ministres, le premier ministre, M. Raymond Barre, déclara que la France reconnaissait le droit de recours individuel, étant donné que les droits de l'homme étaient parfaitement respectés dans le pays.

Le droit de recours individuel est désormais reconnu par seize autres pays européens, dont l'Espagne, l'Irlande, le Portugal, l'Autriche, la Belgique, la Grèce, l'Italie, la République fédérale d'Allemagne, la Suède, la Suisse, la Turquie, le Royaume-Uni et le Liechtenstein.

JEAN-CLAUDE HAHN.

LES PARENTS DE PHILIPPE BERTRAND PROTESTENT CONTRE UNE DECLARATION DE M. BADIER

Troyes. — Après le discours du garde des sceaux, M. Robert Badier, lors duquel il a annoncé la libération de la peine de mort à l'Assemblée nationale, le 17 septembre, les parents de Philippe Bertrand, assassiné le 10 mai 1977, ont protesté par de l'infamie. M. Gérard Bertrand, le père de Philippe Bertrand, a déclaré à l'Assemblée nationale, le 17 septembre, que son fils avait été condamné à mort, et qu'il avait été exécuté. Il a déclaré que son fils avait été condamné à mort, et qu'il avait été exécuté. Il a déclaré que son fils avait été condamné à mort, et qu'il avait été exécuté.

TROIS BASQUES ESPAGNOLS SERONT ASSIGNEES A RESIDENCE A L'ILE D'YEU

Trois Basques espagnols dont la France a décidé de refuser l'extradition ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu. Les trois hommes, dont le nom est Philippe Bertrand, ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu. Les trois hommes, dont le nom est Philippe Bertrand, ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu.

La démission du gouvernement français de ne pas intervenir en Iran, mais n'a pas été officiellement acceptée à Madrid. Pour protester contre ce retard, les trois basques ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu.

M. Gaston Defferre, ministre de l'Intérieur, a demandé des explications à M. Marcel Chénier, directeur de la direction de la surveillance du territoire. M. Chénier a répondu que les trois basques ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu.

M. Gaston Defferre, ministre de l'Intérieur, a demandé des explications à M. Marcel Chénier, directeur de la direction de la surveillance du territoire. M. Chénier a répondu que les trois basques ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu.

M. Gaston Defferre, ministre de l'Intérieur, a demandé des explications à M. Marcel Chénier, directeur de la direction de la surveillance du territoire. M. Chénier a répondu que les trois basques ont été assignés à résidence à l'île d'Yeu.

LE PROJET DE LOI SUR LES ASSOCIATIONS

Aider sans étatiser

M. André Henry, ministre du temps libre, continue de mettre au point un projet de loi relatif à la « promotion de la vie associative », destiné à faciliter la création et le fonctionnement des associations de toute nature. Ce projet, qui a été soumis à une enquête publique, vise à encourager le développement de la vie associative.

Le calendrier du projet de loi vient d'être arrêté. Du 22 septembre au 21 octobre, les ministères intéressés examineront le projet de loi. Le projet de loi vise à encourager le développement de la vie associative.

A partir du 21 octobre commencent la rédaction de la première mouture du texte, la coordination des relations interministérielles et la mise en œuvre du projet de loi.

Le 11 novembre, le texte sera soumis au premier ministre, qui lui donnera son avis. Le projet de loi vise à encourager le développement de la vie associative.

Le 11 novembre, le texte sera soumis au premier ministre, qui lui donnera son avis. Le projet de loi vise à encourager le développement de la vie associative.

LE MINISTRE DES DROITS DE LA FEMME

PRÉCISE SON PROGRAMME DANS LE DOMAINE DE L'AVORTEMENT

Le premier numéro du bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

Le bulletin mensuel d'information du ministère des Droits de la Femme a été distribué. Le bulletin vise à informer les femmes de leurs droits et de leurs obligations.

SPORTS

CYCLISME

Le Tour de l'Avenir open a favorisé l'épanouissement de Pascal Simon

Dans le Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre, les professionnels ont battu les amateurs, mais les amateurs ont aussi montré leur talent. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

Reprenez d'un instant le souvenir de ce Tour de l'Avenir open, qui a eu lieu du 2 au 21 septembre. Pascal Simon, champion de France, a remporté la victoire.

RETOUR

pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

Le retour pour la

AU LABORATOIRE NATIONAL D'ESSAIS

De l'ours en peluche au kilogramme étalon

Les droits crochus arrachent les yeux d'un petit ours : Co ares pas une scène de grand-guignol, mais une expérience souvent répétée au Laboratoire national d'essais (L.N.E.), mais les amis des animaux n'ont pas à se mobiliser : l'ours est en peluche, les « droits » sont constitués par une sorte de pièce qui tire avec une force définie d'une manière précise. Quelle force ? Une valeur nettement supérieure à celle que bébé peut exercer sur les yeux de son ours en peluche. Pour déterminer cette dernière, des spécialistes du L.N.E. sont assés dans plusieurs étages et ont présenté à leurs occupants des objets attachés à un dynamomètre. De ces mesures on a déduit une force limite dont on est certain qu'aucun enfant en bas âge ne pourra l'exercer. Et l'œil de l'ours en peluche résiste à cette traction, bébé ne pourra pas l'arracher : on sait bien qu'en fait il le portera à sa bouche, ce qui pourrait avoir des conséquences graves. Et l'ours en peluche reçoit un certificat de conformité à la norme établie.

Soumettre à des essais les produits de consommation courants et vérifier qu'ils satisfont aux normes est une des activités du L.N.E. installé dans un immense massif et quelque peu inadapts du quinzième arrondissement de Paris. Le rôle du L.N.E. est d'ailleurs, plus souvent, d'établir les protocoles d'essais et de contrôler la bonne réalisation de ceux-ci plutôt que de tester lui-même tous les produits. Mais il y a des exceptions : la réglementation exige que tous les thermomètres médicaux aient subi un contrôle de précision. Le L.N.E. dispose d'une batterie d'appareils où des opérateurs contrôlent, chaque année, plusieurs milliers de thermomètres.

Créé en 1900, le L.N.E. a reçu

en cadeau de baptême le privilège d'émulsion du procès-verbal à l'effigie de Marianne. Il tire aussi gloire d'habiter dans son pays le kilogramme étalon national — l'épave de l'émission internationale qui est au Pavillon de Sèvres. En 1978, sa structure administrative a été modifiée et il est devenu un établissement public à caractère industriel et commercial, dépendant du ministère de l'Industrie — il était auparavant rattaché à celui des universités. Mais, surtout, ces organismes, alors un peu vieillots, ont reçu d'importants crédits d'équipement afin de pouvoir jouer le rôle qui lui assignait la loi du 10 janvier 1979 : « Effectuer tous travaux d'études, de recherche, de consultation, d'expertise, d'essai, de contrôle et toutes prestations d'assistance technique utiles à la protection et à l'information des consommateurs ou à l'amélioration de la qualité des produits ».

Alliages en lévitation
Il n'est d'ailleurs pas certain que, avec ses quatre cents agents et son budget d'environ 80 millions de francs, le L.N.E. soit parfaitement armé pour remplir cette tâche. Il n'est, cependant, pas complètement isolé et a communiqué avec le Laboratoire central des industries électriques, le Réseau national d'essais, qui regroupe environ deux mille personnes. Mais, en Allemagne fédérale, pour les mêmes tâches, il y a trois à quatre fois plus de personnel.
Le L.N.E. a de nombreuses activités : métrologie, essais de produits, essais sur sites (contrôle de l'environnement ou des structures). Pour la première, le L.N.E. n'a pas vocation à améliorer les étalons, mais à fournir des références précises aux industriels.

Dans de profondes caves, on trouve une installation intéressante qui permet de varier la longueur des règles avec une précision du millionième ; plusieurs balances de haute précision, dont une permettant de comparer le kilogramme-étalon à trois répliques ; une chambre anéchoïque destinée à des mesures de bruit et à des décalages de microphones ; diverses références de pression, de viscosité, de température. En 1980, six mille huit cents quarante-trois opérations d'étalonnage ont été faites.

Une activité connue est le service des matériaux de référence. Le L.N.E. fournit aux utilisateurs des matériaux variés dont une propriété physique ou chimique a été déterminée avec une très grande précision. Le service dispose d'une installation de préparation d'alliages en lévitation ; en évitant tout contact avec un creuset qui polirait toujours quelque peu l'alliage, — et évitant l'analyse des alliages où sont parfaitement connues les proportions des métaux présents.

Les essais de produits sont en général destinés à assurer la protection du consommateur. Cette activité conduit les services du L.N.E. à construire toutes sortes de machines inattendues. Ainsi, à côté de l'essai de traction d'un câble, on trouve une machine à casser les boîtiers et les fils d'antenne — que leurs occupants confondent volontiers avec des trappes ! De même, le L.N.E. a construit, l'an dernier, les propriétés absorbantes et la résistance mécanique de plusieurs marques de couches pour bébé — et, en outre, il a fait concevoir une installation simulant le comportement de l'utilisateur.

MAURICE ARVONNY.

Les fibres optiques sont aussi des capteurs

(Suite de la page 11.)

La modification géométrique peut, par exemple, être produite par une contrainte mécanique exercée sur le bras ou de déplacement ; si l'on fléchit une fibre jusqu'au point limite où le signal commence à disparaître, on peut alors mesurer la température, la pression, la déformation, etc. — ainsi détectée par des modifications de fréquence ou de phase auxquelles on associe une onde traversant un milieu en déplacement, on parcourt une fibre elle-même en contact direct avec un milieu mouillé.

Dans le premier cas, l'effet (« effet Sagnac ») peut être utilisé pour la mise au point de gyroscopes à fibres optiques : mesure des rotations) permettrait de mettre au point des centrales inertielles (le Monde du 11 mars). Dans les gyroscopes laser, l'effet Sagnac, très amplifié par un effet laser, dans les gyroscopes à fibres optiques, est mis en évidence en faisant parcourir aux ondes qui l'on va faire interférer de deux trajets dans des fibres optiques en rotation.

Dans le second cas, l'effet utilisé est l'entraînement de Fresnel ; on peut ainsi mettre au point des capteurs de déplacement (abaissement) sur lequel travaillent conjointement des équipes de Thomson-CSF, et de

rait présenter, dans les véhicules ou l'aviation, des systèmes de contrôle et de commande à tout optique.

Les capteurs à fibres optiques pour leur part, sont appelés à des phénomènes physiques beaucoup plus complexes, qui découlent de la théorie de la relativité. Ces effets se traduisent notamment par des modifications de fréquence ou de phase auxquelles on associe une onde traversant un milieu en déplacement, on parcourt une fibre elle-même en contact direct avec un milieu mouillé.

Dans le premier cas, l'effet (« effet Sagnac ») peut être utilisé pour la mise au point de gyroscopes à fibres optiques : mesure des rotations) permettrait de mettre au point des centrales inertielles (le Monde du 11 mars). Dans les gyroscopes laser, l'effet Sagnac, très amplifié par un effet laser, dans les gyroscopes à fibres optiques, est mis en évidence en faisant parcourir aux ondes qui l'on va faire interférer de deux trajets dans des fibres optiques en rotation.

Dans le second cas, l'effet utilisé est l'entraînement de Fresnel ; on peut ainsi mettre au point des capteurs de déplacement (abaissement) sur lequel travaillent conjointement des équipes de Thomson-CSF, et de

Commissariat à l'énergie atomique. L'effet, produit dans une fibre traversant un milieu en mouvement, serait utilisable pour la mesure de débits de fluides géologiques (Revue Hémis). L'un des avantages est, en l'occurrence, que le capteur n'est pas exposé à des courants électriques, et donc ne nécessite pas le filaire qu'il est nécessaire de relier à des équipements extrêmement bruyants.

Un autre « effet » qui peut être utilisé pour des capteurs est l'effet magnéto-optique Faraday, qui consiste en une variation du plan de polarisation de la lumière sous l'influence d'un champ magnétique : en liaison avec R.F.R., une équipe du C.N.R.S. a mis au point une « onde de contrainte », en cours d'expérimentation, destinée à mesurer des courants de très fortes tensions et intensités. De même, les capteurs à fibres optiques, qui ont l'avantage de permettre de mesurer une température, une pression, une déformation, etc., peuvent être utilisés pour la mesure de courants alternatifs, température, pression, etc., dans des milieux dangereux, où il ne peut y avoir de problèmes d'explosion. C'est cette application des capteurs à fibres optiques qui sera la plus commerciale.

XAVIER WEGGER.

Libres opinions

La recherche mathématique française en danger

par JEAN-PIERRE BOURGUIGNON (*) et JEAN-PIERRE FERRIER (**)

L'ECOLE mathématique française est actuellement confrontée à un problème de renouvellement de ses effectifs, qui peut remettre en question son rang dans le monde et des mesures rapides ne sont pas prises.

La qualité de notre école mathématique n'est guère mise en doute : la brillante rang mondial, derrière les Etats-Unis et l'U.R.S.S., ne lui est pas contestée. Cela est dû à des mathématiciens français, qui ont pu, dans leur langue, dans presque toutes les revues internationales, d'être souvent cités au tableau d'honneur de la défense de la langue française.

Depuis la seconde guerre mondiale et dans tous les pays, l'activité mathématique s'est beaucoup transformée : le travail en équipe y joue maintenant un rôle fondamental. En France, cette nouvelle situation de la recherche est venue avec une certaine décalage. C'est pourquoi le Centre national de la recherche scientifique (C.N.R.S.) jouant un rôle d'appoint, nous devons nous efforcer de nous adapter à cette situation. Dans les années 60 et le début des années 70, afin de pouvoir, par des candidats de valeur, les postes créés à l'université, on a poussé les jeunes chercheurs mathématiciens à quitter l'école pour aller travailler dans les entreprises. Cela a permis d'assurer un meilleur équilibre entre Paris, traditionnellement, et la province, ainsi que de la langue française.

La chute vertigineuse du nombre de postes créés à l'université a abouti à une division par dix des recrutements en dix ans. En fait, les derniers entrées, les principes de la loi de recrutement ont été créés par le C.N.R.S. (réaffectation) 1/4 du nombre des chercheurs chaque année) mais ces créations calculées sur le seul effectif du C.N.R.S. qui ne représente pas mathématiques qu'une très faible part du potentiel recherche (environ trois mille cinq cents personnes, toutes catégories et tous organismes confondus) : Université, C.N.R.S., organismes privés, etc. Les organismes ne pouvant pallier le manque de postes à l'université, un taux de renouvellement assez faible (0,5 % par an) s'est imposé : cela signifie que tous les dix ans, la moitié des chercheurs doivent être remplacés, ce qui est une situation très défavorable à la qualité de la recherche mathématique.

La province réclame moins bien que Paris, les grandes bénéfices des efforts de décentralisation sont compromis. Le risque que représente un vieillissement des équipes est encore aggravé par le manque de la recherche mathématique ; il est connu que de jeunes, voire de très jeunes chercheurs, peuvent lui apporter des contributions fondamentales.

Pour qu'un flux régulier de jeunes de talent irrigue la recherche mathématique, il faudrait que soit établie une programmation des créations de postes, indépendantes sur une période suffisamment longue, cinq ans au minimum. Si un tel effort de planification est conforme aux conceptions d'ensemble du nouveau gouvernement, il ne doit pas concerner qu'un seul organisme, mais la recherche mathématique dans sa totalité. Il pourrait s'agir de mesures d'encouragement pour les jeunes et indirectes postes de professeurs par anticipation sur les départs en retraite.

La réalisation d'un tel plan exige l'existence de liens étroits entre le C.N.R.S., les universités et les autres établissements. La possibilité d'échanges entre ces organismes est, par ailleurs, une nécessité pour la qualité de la recherche : pour la bonne harmonie de la communauté mathématique. A cet égard, on peut regretter que les relations actuelles entre les statuts des personnels du C.N.R.S. et ceux de l'université, et surtout les effets de la séparation des statuts des deux organismes entre le ministère de la recherche et de la technologie et celui de l'éducation nationale.

C'est en somme l'élaboration d'une politique scientifique appliquée aux mathématiques que nous demandons. Cette politique de la discipline est admise lorsqu'il s'agit de constater la faiblesse relative des moyens matériels que l'on met à sa disposition. En revanche, nous ne sommes pas inquiétés par le recrutement des chercheurs, les difficultés éprouvées par les mathématiciens, mais le point de vue de la recherche, les effets de la séparation des statuts des deux organismes entre le ministère de la recherche et de la technologie et celui de l'éducation nationale.

Notre capacité à exploiter dans détail les progrès des mathématiques dans le monde est insupportable de notre capacité à manager à ces progrès. On n'y a pas toujours fait jouer suffisamment aux mathématiques leur rôle de discipline de service pour le compte d'autres sciences, avec lesquelles, il faut le reconnaître, l'application de certaines mathématiques, il s'agit de garantir l'efficacité rapide des chercheurs, ingénieurs et étudiants aux techniques de pointe qui comportent une partie théorique élevée. C'est donc bien une question d'intérêt national.

(*) Président de la commission Mathématiques et sciences mathématiques du C.N.R.S.
(**) Président de la section Mathématiques pure du Comité supérieur des corps universitaires.

Suivez à route "British" pour 17 villes d'Amérique du Nord.

British airways

Les liens étroits qui unissent l'Amérique et la Grande-Bretagne peuvent être très utiles aux Français.

Car maintenant British Airways relie directement Londres à 17 villes nord-américaines. Aucune autre compagnie ne vous en offre autant. Et pour Londres, il existe des vols très pratiques au départ de Paris-Charles-de-Gaulle.

Partir avec nous pour les USA ou le Canada, c'est vraiment plus agréable et plus commode. Parce qu'il y a de grandes chances que nous allions où vous allez. Dans le style que vous aimez.

Pour découvrir tout ce que nous faisons pour rapprocher l'Europe de l'Amérique, consultez votre Agent de Voyages ou British Airways, tél. 778.14.14.

**fly the
British
way**

En toute confiance

ACTUALITÉ

La vaccination impose au

au 100 % de la population de la France, la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

la vaccination impose au

[PHOTO

Comment faire parler le texte et les images

[illegible]

AU FESTIVAL D'HYÈRES

Sous l'impulsion de Maurice Péri-
ot, on a tenté, avec quelques succès,

PALMARÈS

Grand Prix du jury et le
du public ont été attri-
à la Jeune Fille de la
Millelire, de l'italien
ni Ferr.

ns la section « Cinéma
rent », c'est *Resistance*, le
de Ken Mac Mullen
nde - Bretagne), qui a
porté le Grand Prix. Le
spécial du jury est allé
homme qui ne pouvait pas
assez loin, de *Peter Rose*
s-Unis). Des mentions
été attribuées à *Valises*
s, de *Bette Gordon*
s-Unis), et à *Bored*, de
Lunar Rosen (États-
i.

afin, dans la catégorie des métrages, ont été désignés ex æquo, Synopsis, René Lalanne (France), Les cultures, de Costa Ekeke (Grèce), et Change, de Christopher Janelzko (R.F.A.). La mention est allée à Lili Concept, de Gérard Coccyz (Pologne). Toujours à la compétition courts métrages, le grand prix est allé à L'été 2, garantissant un voyage à l'Antenne, est allé à Strangulation Blues, de Carlos Caraz (France).

est mutilée à chaque poème, à chaque livre. Le film est un phénomène secondaire. »

« L'art d'amour, de Jean Genet, sans théorie, sans recherche du symbole, ne se veut autre qu'un petit film d'ama- teurs. Le cinéma joue à enregistrer la réalité, observe des choses emportées par le violence. Simple, élémentaire, bal- loyé de tous littéraires. »

LOUIS MARCELOTTES.

JULIO IGLESIAS AU PALAIS DES CONGRÈS

[illegible]

photographies ensemble, et jouer avec une mise en pages vivace, tantôt face à face, tantôt entrelardées, tantôt

de télévision iron. Cette vieille petite dame n'aurait de comitesses et d'écume de l'espérance des étoiles, mais elle sur les routes avec un sac à dos et dort dans des hostels, traverse les frontières entières dans le hall d'une station de métro. A traversa Susan Galliard et Nicola Philiberti, elle tend le main au lecteur, qui est content de lui donner la bienvenue.

HERVÉ GUIBERT,

A UNE AUTRE PAGES DE RA-
VEMENT, ÉDITIONS MASON, 24 P.
34 F.

■ HENRI VERNET, 30, rue Cham-
pagne, 194 p., 50 F.

MORT DU COMPOSITEUR
TONY AUBIN...

Le compositeur Tony Aubin est mort, le 21 septembre à 72 ans.

IRCAM

PIERRE BOULEZ **eio**

MUSIQUE
du
XX^e siècle

saïson 81/82
abonnements
dernières semaines

BROCHURE SUR DEMANDE
EIC 9, rue de l'Echelle Paris 9^e
nôl. 260.94.27

M. _____
adresse _____

PIERRE BOULEZ **ein**

MUSIQUE
du
XX^e siècle

saïson 81/82
abonnements
dernières semaines

BROCHURE SUR DEMANDE
EIC 9, rue de l'Echelle Paris 9^e
nôl. 260.94.27

N. _____
adresse _____

L'essai sur la photographie

[illegible]

o. écrit la musique d'un compositeur « romantique » (selon le titre de sa symphonie en 1936), d'un per-

per-
tains,
qu'une
ne s'en
fautait
à l'au-
seur.
faute
pages
un an
de son
le diffé-
er
inter-
sur ses
am-

sommes brillant et caustique,
sympathie et amitié.
Parisiens accablés par encore
apprécier récemment tandis qu'il
d'œuvre de concours
Maurguet-Lons.

Né à Paris le 8 décembre 1907,
il est issu d'une famille d'ar-
chitectes au conservatoire de Paris
où il a étudié pendant sa jeunesse.
En 1936 et compose notamment un
grand ensemble sur Crésus
pour la ville de Paris. En 1937,
il réalise beaucoup à la radio où
il se fait connaître par ses com-
positions pour piano, orchestre et
voix, puis devient un chef
d'orchestre fort apprécié. Il a
collaboré avec les compositeurs et
donné aussi cours.

Son œuvre en composition est
conservatoire de Paris en 1935.
Il ne cessera d'écrire dans un
style personnel et original, influen-
ce la tradition du début du siècle,
notamment celle de Debussy.
En 1960, il est élu à l'Académie des
beaux-arts, qu'il présidera en
1965.

Parmi ses principales œuvres :

re la France et les États-Unis

Ministère de la Vie en marche

2 CONCERTS
31 oct-1st nov., 20 h. 30

ORCHESTRA
CLAUDIO
ABBADO
RUDOLF
SERKIN
MOZART - BEETHOVEN
52.10.10

2 CONCERTS
31 oct-1st nov., 20 h. 30

LONDON SYMPHONY
ORCHESTRA
CLAUDIO
ABBADO
RUDOLF
SERKIN
MOZART - BEETHOVEN

FORUM-HALLES STUDIO CUJAS

LORRAINE CŒUR D'ACIER
UNE FEMME DANS LA VILLE

« Je suis un talent, une grande
artiste et simple, celle que
l'opinion n'a pas le droit d'opprimer ! »

UN FILM D'ALSAN POIRIER ET JEAN SERRES

connaître dans les années 40.
Splendide chanteuse de ballades, elle
savait être aussi une robuste inter-

prête du blues. Dans une carrière
à éclipses, on la voit réapparaitre
aux côtés du trio du vibroniste
Red Norvo, à Los Angeles, en Californie.
Elle s'installe à des tournées en
Europe, revient, en 1972, avec Count
Basie à New-York, circule au Panama
et à Montreux en 1974.

Le 20 juin dernier, au troisième
Playboy Jazz Festival, à Los Angeles,
imprévue au programme, elle se
entend en scène au bras du chanteur
Joe Williams. Elle interprète dans
un duo avec lui *It would be with you*,
toujours avec l'orchestre de Count
Basie. Ce devait être sa dernière

le Point de mire. C'est comme
celle que j'ai débuté dans la

réalisation, avec un film français. Puis je suis revenu en Californie, pour tourner avec Gene Hackman.

« Depuis deux ans, il ne travaille plus et il en avait assez de jouer toujours le même rôle.

« Le Point de mire d'après moi a été distribué aux États-Unis, mais j'ai pu le montrer à des gens des studios. Il est arrivé et les Américains moyens de l'âge de Gene Hackman n'ont pas apprécié les antagonismes de son personnage. J'ai voulu faire, avec le Viso en main, un film très optimiste, mais aussi très ironique. L'ironie d'après moi passe par le rire, et les restaurants et les Américains, notamment, ont beaucoup aimé. C'est un succès, d'être rassuré. »

JACQUES SICLER.

Un répit pour la rédaction ?

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

حکومت من الاجل

SICOB

LE MONDE — Mercredi 23 septembre 1981 — Page 21

Aux États-Unis : la bureautique au service de la gestion

DANS tous les pays industrialisés, la part de la population active travaillant dans le secteur tertiaire augmente régulièrement, dépassant souvent les 50-60 % en résumant une expansion croissante des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Des améliorations de la productivité

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

caine sur l'amélioration de la productivité globale de l'entreprise.

Montrer la productivité du bureau n'est pas facile. Pourtant, des entreprises telles que l'United Technologies, l'I.M. Westinghouse, l'I.T.T., de nombreuses banques et compagnies d'assurance, des administrations communales et des administrations fédérales ont fait des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

caine sur l'amélioration de la productivité globale de l'entreprise.

Montrer la productivité du bureau n'est pas facile. Pourtant, des entreprises telles que l'United Technologies, l'I.M. Westinghouse, l'I.T.T., de nombreuses banques et compagnies d'assurance, des administrations communales et des administrations fédérales ont fait des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

caine sur l'amélioration de la productivité globale de l'entreprise.

Montrer la productivité du bureau n'est pas facile. Pourtant, des entreprises telles que l'United Technologies, l'I.M. Westinghouse, l'I.T.T., de nombreuses banques et compagnies d'assurance, des administrations communales et des administrations fédérales ont fait des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

caine sur l'amélioration de la productivité globale de l'entreprise.

Montrer la productivité du bureau n'est pas facile. Pourtant, des entreprises telles que l'United Technologies, l'I.M. Westinghouse, l'I.T.T., de nombreuses banques et compagnies d'assurance, des administrations communales et des administrations fédérales ont fait des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

caine sur l'amélioration de la productivité globale de l'entreprise.

Montrer la productivité du bureau n'est pas facile. Pourtant, des entreprises telles que l'United Technologies, l'I.M. Westinghouse, l'I.T.T., de nombreuses banques et compagnies d'assurance, des administrations communales et des administrations fédérales ont fait des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

caine sur l'amélioration de la productivité globale de l'entreprise.

Montrer la productivité du bureau n'est pas facile. Pourtant, des entreprises telles que l'United Technologies, l'I.M. Westinghouse, l'I.T.T., de nombreuses banques et compagnies d'assurance, des administrations communales et des administrations fédérales ont fait des cotés directs en salaires et charges, qui représentent souvent plus des deux tiers des coûts totaux du bureau, et augmentant de 12 % à 16 % par an. Cette ascension des cotés ne s'accompagne pas d'une amélioration de la productivité, qui stagne dans le bureau : ces dix dernières années, aux États-Unis, sa croissance n'a été que de 4 %, contre 85 % dans l'industrie et contre 150 % dans l'agriculture.

Aux États-Unis, dans de nombreuses entreprises et administrations, les responsables voient dans la bureautique un moyen certain d'améliorer la productivité du bureau et de freiner l'augmentation des cotés salariaux. Cela bien que les technologies bureautiques ne jouent de prime abord aux bénéfices du personnel, sans même les employés que les cadres. Or ces derniers sont spécialement concernés : la cible privilégiée de la bureautique, les tâches liées des dépenses totales et salaires et charges leur étant imputables (un tiers pour les employés). Les cadres, cependant, cher et constituent le terrain le plus propice pour introduire de nouvelles technologies.

Les quelques exemples suivants illustrent les résultats obtenus par l'implémentation de technologies bureautiques dans certaines organisations américaines.

● Le Citibank à New-York, a déjà obtenu une réduction de 20 % des cotés directs et indirects des cadres et secrétaires — de systèmes bureautiques multifonctions travaillant dans le département des transferts internationaux. Ils accomplissent ainsi un travail qui demandait quatre cent trente personnes en 1970.

● Le Manufacturers Hanover Trust Company, banque améri-

stauds.

Copieurs Nashua. Les grands rapides.



Rapides, les photocopieurs Nashua le sont, comme les Indiens dont ils portent le nom.

Et si, dans leur catégorie, les photocopieurs Nashua sont parmi les plus rapides du marché, c'est grâce à leur technologie et au procédé à toner liquide. Un procédé qui élimine le préchauffage et réduit considérablement les risques de panne.

Car, ces grands rapides sont aussi de grands costauds. Si, pour vous, la rapidité et la fiabilité sont des vertus essentielles pour un photocopieur, venez découvrir nos 5 nouveaux modèles (et les 8 autres) au SICOB. Merci les Indiens.

Nashua. Pour photocopier en paix.

NASHUA
est au **SICOB**
Stand 4508
Niveau 4
Zone E

70 Avenue de la République - Paris 12
Nashua France
Tél. 377.11.11

INFORMAT

■ A Grenoble, enfin, doit demeurer une expérience de télématique collective à l'initiative du maire, M. J. Duboudet. Cette opération est importante car elle répond à la demande orientale que M. Mézardou, ministre des P.T.T. veut donner à la télématique. Il s'agit de satisfaire en priorité les usages collectifs : dans les bureaux de poste, dans les mairies, peut-être dans les gares... là où le public va et s'adresse de gros ruchets. On verra bien si l'on utilise beaucoup TELESTEL

à Vieux. On devra bien si le public répond ou si, une fois l'aspect ludique épuisé, il se désintéresse des nouveaux moyens technologiques.»

M. Dondoux insiste aussi sur l'apport nécessaire des sociologues. Il pense que, si les «techniciens» ne prennent pas leur avis, ils font vers des réactions de rejet. M. Dondoux précise que, depuis qu'il est en fonctions, plusieurs sociologues éminents lui ont fait savoir qu'ils étaient prêts à collaborer aux expérimentations. Cette collaboration ne sera sans doute pas facile, mais elle est nécessaire.

sive électorales depuis vingt-cinq ans se sont révélées et continueront probablement à se révéler fausses. C'est en effet la vision et ensuite l'image qui exigent et exigent les plus grandes capacités de transmission. C'est donc l'image qui est l'événement extraordinaire en télécommunication. Et les capacités importantes de transmission que réclame l'image animée ne seront pas fournies par des satellites — ce qui ne veut pas dire que la transmission par satellite ne se développera pas — mais par un réseau de fibres optiques qui permettront le développement du visiohone et aussi de la télé-vision par câble.

[illegible]

exploiter cette possibilité : est-ce la mairie ? Va-t-on créer une chaîne locale ? C'est un choix de société. »

Les nouveaux développements des télécommunications vont donc remettre en cause les équilibres acquis vis-à-vis de la presse et vis-à-vis de l'audiovisuel. Pour M. Dondoux, il faut absolument que les choix nécessaires remontent bien au niveau politique et ne soient pas faits par des votes purement économiques. Il précise : « La puissance économique des télécommunications est maintenant les deux tiers de celle de l'É.D.F.

Face à la presse où d'« I.D.F. » passe au plan économique le point de vue contre le pot de terre. Il faut donc que les choix ne résultent pas de la seule loi économique, sinon, on verrait fleurir l'« accumulation d'« I.D.F. », comme on a vu celle d'« I.D.F. ». Il est très important que le ministère de P.T.T. s'occupe « du combat » qu'il gausse que les moyens nécessaires sont en place, mais que d'autres ministères, principalement celui de la communication, prennent en charge le contenu et tous doivent concourir à la détermination de l'équidrive.

Il ne s'agit pas pour autant de freiner la télématique au plan technique : la diversité des systèmes offerts permettra aux Français de choisir ce qui les intéresse. Et à côté de l'enjeu de société, la télématique a aussi un enjeu économique.

En effet, le marché du téléphone ne va plus croître beaucoup dans les pays développés. Le marché sera de plus en plus celui du tiers-monde. « Or, ces pays, dit M. Dondoux, ne vont pas se contenter d'acheter du matériel téléphonique. Ils vont demander des usines plus que des équipements.

« D'autre part, ils vont choisir

[illegible]

Propos recueillis par
MAURICE ARVONNY

L'annuaire
M. Dupond avait ensuite le cas de l'annuaire électronique. Ce n'était pas au départ une mauvaise idée, dit-il. Elle partait de l'observation que le système de l'annuaire téléphonique de Grande-Bretagne, avait des débouchés limités à cause d'un coût trop élevé des terminaux. On pouvait toucher un vaste public, il devrait être inférieur à 1 000 francs. Les P.T.T. ont donc financé la recherche et le développement. Les Français ont pu s'y opposer si on ne réduisait pas les prix. Un prototype a été réalisé, mais on a produit à la fin de l'année trois cents mille exemplaires pour obtenir un prix de revient d'environ 1 000 francs. C'est une politique fondamentalement basée sur le principe de l'industrialisme et le ministre des P.T.T., M. Mazaudes, n'a nullement l'intention de remettre en cause

« En revanche la précédente politique était de mettre ce terminal annuaire en service dans un seul département, l'Ille-et-Vilaine, et de l'imposer à tout le monde. C'est justement ce que nous ne voulions plus faire. Nous n'imposons rien ; seuls les usagers qui le désirent seront équipés de l'annuaire électronique. Leur choix sans doute dépendra de leur âge. Les jeunes seront probablement plus intéressés que les autres. Les préfets peuvent lire l'annuaire imprimé, qu'il n'y a aucune raison de supprimer. Sur ce point, il ne faut

électronique

pas à arguer d'économies réalisées sur la diffusion de l'annuaire imprimé devant rester suffisamment large pendant plus de dix ans pour que son coût annuel soit amorti.

« D'autre part, l'annuaire électronique ne sera pas mis en service en Ile-et-Vilaine seulement, mais dans toutes les régions de la Vofrr prise à une faible fraction des usagers. On l'implantera à Paris, à Lyon et à Marseille, mais il y a des dizaines de villes où il n'y a pas de service de renseignements électroniques ».

« Notre nouvelle politique pose évidemment des problèmes techniques, et c'est probablement une question de savoir si l'annuaire devrait étendre le transmetteur qu'on voyait pointer en Ile-et-Vilaine et dont le presse est fait de papier, ou s'il devrait aussi être doté d'une embosseuse capable de matériels mal adaptés. Si nos matériels n'ont pas de succès, nous les changerons, car nous les avons conçus pour le service de populations riches », a-t-il conclu.

Un autre aspect du développement de la télématique touche au volume du trafic. M. Dondoux ne croit pas à une incidence mécanique de l'explosion du volume de transfert des données sur le volume global du trafic des télécommunications. En effet, estime-t-il, un important volume de transfert de données n'induit pas forcément un trafic de télécommunications d'une importance relative aux impressions et à ce propos, toutes les projections de croissance explo-

« Les petites annonces passent

Tout aussi désablant sera l'irruption des fibres optiques. Actuellement une expérience se prépare à Biarritz. Il s'agit de voir si l'on est capable techniquement et économiquement de desservir une ville avec des fibres optiques. « Cela a un intérêt économique certain, précise M. Boudoux ; si on fait cette descente à bas prix, on limite l'importation de culture. L'un des rares postes de l'activité des télécommunications qui ait des effets négatifs sur la balance commerciale. Et faire une expérience en grandeur réelle est le seul moyen de connaître les prix. »

« Donc, le gouvernement précédent a eu raison de lancer

optiques

cette expérience, même si on peut contester le choix d'une ville balnéaire plutôt que d'une ville moyenne industrielle. Mais si l'expérience est économiquement positive, si la fibre optique est compétitive avec la ligne électrique, on ne pourra pas empêcher ce réseau des images animées (outre des données, bien sûr) mais j'ai déjà dit qu'elle ne constituerait pas un gros trafic ! Or il y a là, à nouveau, un germe de déséquilibre. Dans le cas de Biarritz, on n'aurait qu'un plus de téléphone et de la transmission de données, mais pas de schématiser sans évoquer trois ou quatre programmes de télévisions éconiquement payants. Qui vo-

[illegible]

POINT DE VUE

Le grand triangle

par JEAN GAUDERNAU (*)

JUSQU'EN 1970, le « triangle électronique » présentait des frontières bien définies, et le répartition des domaines, entre grande industrie, État et secteur privé, était une idée simple, dominée par des résultats rapides, sous réserve de ne pas trop s'écarter sur le plus long terme. Ce taylorisme professionnel allait cependant donner, pas seulement en France, de beaux exemples d'échecs.

Aujourd'hui, les mêmes aspects qui s'interprètent de plus en plus comme déterminants pour la projection socio-économique à l'horizon 1990 : les télécommunications, avec la téléphonie, l'informatique, les industries de l'équipement de bureau.

Dans ce « grand triangle », l'informatique, bien que plus récente, occupe une place particulière car elle atteint les dimensions d'une discipline scientifique nouvelle. Mais, du point de vue du constructeur, cette entreprise de l'un des pôles ne peut se décoller des deux autres.

L'informatique des moyens et grands systèmes conduit à une offre complète sans laquelle la survie est impossible, face à la demande du marché et face à la concurrence. Le débordement de l'industrie informatique vers les transmissions et vers la bureautique est également inévitable : la clientèle demande des fonctionnalités bureautiques sur les systèmes, elle attend l'intégration des données de la vie et de l'entreprise. La bureautique réclame même de grandes puissances de traitement. Inversement, pour les entreprises traditionnelles situées dans le matériel de bureau, l'efficacité du poste de travail administratif conduit à une intégration de services

variés où l'intelligence est apportée par l'informatique. La bureautique se développe par la télébureautique.

S'il est clair que l'espace du « grand triangle » est un caractère stratégique pour un pays comme la France, définir et soutenir une politique industrielle se heurte à de profondes difficultés.

Par voie autoritaire, l'incitation de l'État à une tendance naturaliste à se matérialiser par des aides au développement de produits. Dans les années 60, on assiste des domaines. Mais les lois du marché risquent de conduire à des échecs et de provoquer des conflits entre groupes industriels.

Au début du plan-cadre, vers 1966, si les produits obéissent — la ligne 1915 — ont été convertiblement vus, on avait fait l'erreur de découper la marche en missions : la lutte

CI étudierait les unités centrales, mais elle ferait laire le logiciel de base aux sociétés de services et achèverait ses périphériques à la SPERAC. Tout le monde comprend

aujourd'hui la caricature insérée de ces missions. Dans les premières années de la CIL, la question des domaines qui lui étaient imposés a été une lourde contrainte pour son développement et sa productivité.

Si, au contraire, on pousse plus loin le libéralisme en ne subventionnant plus de produits, et en se limitant à des subventions ou à des aides commerciales directes, alors les techniques ou produits risquent de ne plus être ceux que l'on espérait mériter. L'expérience des plans-cadre successifs a montré les difficultés de soutenir et de faire suivre une politique continue et cohérente en informatique.

Pourtant, le modèle japonais apporte d'innombrables enseignements. Plus proche de nous, l'exemple allemand, avec Siemens, montre bien que, dans un groupe unique couvrant tout le domaine du triangle, une politique cohérente en informatique générale peut être suivie sans crise trop grave, tout en parvenant à une gamme complète, à une part de marché honorable, à un coût total probablement plus faible que la nôtre. Même si les résultats de Siemens en informatique générale ne semblent pas équilibrés, la continuité de l'offre de produits est un facteur de poids pour les clients utilisateurs. Il continue au niveau national un concept important par les relations économiques de l'industrialisation.

Avec le changement de majorité politique, ces observations indiquent

Grands programmes et recherche

Les grands programmes publics paraissent être encore les meilleurs moyens pour la stimulation d'une politique industrielle ou rationnelle de leur caractère commercial concret, de la qualité des analyses de leurs besoins par les grands utilisateurs, de l'effet d'entraînement à l'exportation. Par rapport à la situation actuelle, il serait à envisager d'augmenter de renforcer encore leur préparation par une participation accrue de ces organismes techniques de l'État, des industriels et des sociétés de services.

Deux types de programmes jouent un rôle prépondérant. Les programmes d'industrialisation de

l'industrie, qui ont permis de nationaliser, appuyé par les relations avec le filière électronique, pourrait être un contexte favorable pour le cohérence entre les différents pôles, la continuité des efforts et, à certains égards, pour la compétitivité des entreprises de secteur.

L'essai à éviter serait d'imposer des domaines et des missions trop précises aux entreprises, conduisant à une dilution de la responsabilité des directions sur la compétitivité de l'offre commerciale et, par conséquent, sur l'efficacité économique. S'il est évident que des pôles doivent être assignés, les entreprises nationales, dans leur dialogue avec l'État, doivent garder la responsabilité d'adapter leur politique technique et commerciale à la dynamique du marché et aux opportunités de entreprises.

En matière de recherche, les interrelations entre l'industrie et les télécommunications ont été bien menées. Une convention récente conclue entre l'INRIA et le CNRS en témoigne.

Il existe toute une communauté scientifique non seulement au CNRS mais à l'INRIA et même au C.N.R.S., dans plusieurs universités et chez certains industriels, qui est concernée chaque jour par des programmes de recherche et par des

travaux publics et par lesquels doivent être cohérents avec les grands options de politique industrielle qui auront été liées avec le concours et l'adhésion des grands utilisateurs informatiques. La coordination entre les programmes d'équipement d'informatique, de bureautique, de télécommunication (dont la téléphonie) et de télématique doit être clairement assurée. Une efficacité accrue pour les organismes utilisateurs peut d'ailleurs en résulter, et certains

(*) Ancien directeur général adjoint de CIL-ILH, et l'un des principaux auteurs de l'UNIDATA dont il a été directeur général.

économistes sont à trouver par une meilleure adéquation des télécommunications et de l'informatique, particulièrement dans les cas de décentralisation d'installations.

Pour les programmes d'équipement concernant l'infrastructure des télécommunications, il devra être possible de trouver une ligne directrice pour le développement de l'infrastructure.

De grandes options restent encore à préciser pour le développement du réseau : l'usage du satellite Télécom, etc. Sans entrer dans le débat sur les orientations, produits et services télématiques destinés au public, beaucoup de faits pour la télématique professionnelle destinée aux entreprises, et plus particulièrement pour aider les petites et moyennes entreprises.

En matière de recherche, les interrelations entre l'industrie et les télécommunications ont été bien menées. Une convention récente conclue entre l'INRIA et le CNRS en témoigne.

Il existe toute une communauté scientifique non seulement au CNRS mais à l'INRIA et même au C.N.R.S., dans plusieurs universités et chez certains industriels, qui est concernée chaque jour par des programmes de recherche et par des travaux publics et par lesquels doivent être cohérents avec les grands options de politique industrielle qui auront été liées avec le concours et l'adhésion des grands utilisateurs informatiques. La coordination entre les programmes d'équipement d'informatique, de bureautique, de télécommunication (dont la téléphonie) et de télématique doit être clairement assurée. Une efficacité accrue pour les organismes utilisateurs peut d'ailleurs en résulter, et certains

(*) Ancien directeur général adjoint de CIL-ILH, et l'un des principaux auteurs de l'UNIDATA dont il a été directeur général.

gouvernement avait détecté la situation économique de la CIL. S'il y a pas aujourd'hui d'urgence à prendre des décisions à court. La réflexion qui va maintenant précéder les choix du nouveau gouvernement n'est pas moins fondamentale pour chaque citoyen de ce pays et, surtout, de la société démocratique, pour son projet de société. Les grandes options de CIL-ILH dans le contexte des années 1970, restent pour l'essentiel les mêmes permettant de construire une compagnie dépassant d'une gamme complète, avec des chances certaines de survie, même en cas de rupture avec l'Hexagone.

Certes, les droits d'homonymie sur CIL-ILH, aux termes des accords de 1970, doivent être respectés. Mais tout changement de politique doit tenir compte des facteurs pécuniaires, du service de l'entreprise. L'essentiel, est de préserver à la fois le réseau commercial français et le réseau international, sans doute l'un des plus premiers au monde derrière l'IBM. A quel service de clients, à quel service de réseaux et nous n'étoions plus capables de les vendre ?

Il se trouve qu'il est possible d'assurer la continuité des lignes de produits et de respecter, ainsi, à la fois les engagements du réseau à l'égard de la clientèle et la volonté quasi unanime des clients. Cette continuité doit être assurée sur la ligne D.P.S. 7, le mini 8 et l'architecture de réseau D.S.A. dont les choix techniques et commerciaux, pour l'essentiel, se révèlent accablants. Un réajustement sur la durée de vie des produits est nécessaire pour les autres séries d'homonymie, en particulier le D.P.S. 8. L'évolution technologique de ces lignes D.P.S. 7 et mini 8, avec la maîtrise qu'acquiert la compagnie en matière de VLSI, devrait conduire à une ligne suffisamment étendue et parfaitement compétitive sur le moyen terme.

Il y a pas lieu de prévoir d'alternative à une telle politique.

D'une part, parce qu'elle ne serait pas supportable par les utilisateurs. Personne ne peut sans doute l'imaginer le nom de soit la reformation de 1976, pour la communauté nationale, après l'abandon d'UNIDATA et la tribune par tout une génération d'informaticiens. Un nouveau changement majeur, à trop court terme serait de démanteler la compagnie pour l'informaticien du pays. Un client ne pourrait désormais compter en quelque chose qu'à un constructeur ayant changé deux fois de cap en quelques années.

D'autre part, parce que techniquement, économiquement et politiquement, un tel changement, important ne s'impose sur les lignes D.P.S. 7 et mini 8 par rapport à la situation de 1976. Le moment serait d'ailleurs peu opportun pour des choix stratégiques en l'état actuel de l'effort architectural et en technologie. Cette nécessaire continuité de produits de CIL-ILH, années naturelles de l'obligation d'une préparation active des grandes options qui caractérisent la deuxième génération d'ordinateurs.

Un grand ordinateur

Il serait donc souhaitable que puisse être confirmée, clairement, avec l'aval de l'État, une telle politique, et s'assurer le soutien de la majorité des utilisateurs-citoyens.

La réflexion que pouvons nous avoir sur une politique nationale en informatique doit tenir également le plus grand compte, outre CIL-ILH, d'un ensemble d'entreprises, dont les prestations ou les gammes de produits représentent une part croissante des chiffres d'affaires de l'industrie informatique française. Avec les sociétés de services, leur offre est importante pour les utilisateurs qui trouvent des compléments indispensables ou des alternatives à l'approche par les lignes de grande construction. Il y a une construction nationale en informatique, mais des constructeurs nationaux, qui, dans la nuit, devraient trouver une meilleure complémentarité entre eux et avec CIL-ILH.

D'interventions croisées sont tenues par certaines de ces entreprises du secteur privé, intertechnique, Bepog, et même du secteur public, comme le SPENA. D'autres exemples nous incitent à suggérer que la préparation d'une politique informatique doit repasser devant nous sur le constat des complémentarités et des potentialités des entreprises, que sur une politique systémique des grandes industries ou sur l'attente de masses critiques pas toujours justifiées.

Les entreprises du secteur ont besoin d'aide au développement en plus des opportunités offertes par les grands programmes d'équipement. Les choix pour ces aides devraient tenir le plus grand compte des relations commerciales en matière de réalisations avancées et de la dynamique des besoins des utilisateurs.

VOTRE ESCALIER AD GÉNIE.

Voilà votre micro-ordinateur Commodore. Posez-le sur votre bureau et faites de lui votre esclave.

Demandez-lui ce que vous voulez : gestion, comptabilité, pays, traitement de textes et de fichiers, enseignement, calcul scientifique, automatisation industrielle... Il le fera vite, bien, sérieusement. Avec génie.

Commodore est le leader européen de la micro-informatique. En France, 8000 Commodore ont déjà été implantés par Procep à travers un réseau de distributeurs spécialisés. Procep a franchisé les Commodore, et a beaucoup investi pour mettre au point des programmes sûrs et faciles à utiliser.

Allez vite au Sico, stand Procep 3C 3308, choisir votre esclave !

Procep, 21 rue Mathurin Régnier, Paris 15^e. Tel 306 82 02.



PROCEP fait de Commodore un outil pour les Français.

MODE
La rentrée

	tarif	tarif T.V.
OFFRES D'EMPLOI	71,00	83,50
DEMANDES D'EMPLOI	21,00	24,70
IMMOBILIER	48,00	56,45
AUTOMOBILES	48,00	56,45
AGENDA	48,00	56,45
PROP. COMM. CAPITAUX	140,00	164,64

ANNONCES CLASSEES

	tarif	tarif T.V.
ANNONCES ENCADREES	40,00	47,40
OFFRES D'EMPLOI	12,00	14,10
DEMANDES D'EMPLOI	91,00	106,45
IMMOBILIER	31,00	36,45
AUTOMOBILES	31,00	36,45
AGENDA	31,00	36,45

*D'après le tarif en vigueur au moment de la publication



emplois internationaux

emplois internationaux

emplois internationaux

Directeur administratif et financier pour filiale au Congo.

Notre C.A. est en très forte expansion en Afrique Occidentale, notamment au Congo, où notre filiale Bouygues Offshore Congo construit des structures Offshore sur notre yord de Pointe-Noire. Le développement de nos affaires dans ce pays fait que nous recherchons maintenant un homme de 1er plan, capable de gérer et administrer efficacement une équipe d'expatriés et de Congolais, il sera en charge de toutes les questions administratives et financières, relations avec les autorités locales, loisons avec notre siège, etc. ... Il doit être de formation supérieure (HEC, ESSEC, SUP. de CO.) et avoir une forte expérience de l'Afrique, de préférence sur chantier ou dans une unité industrielle importante.



Le poste est situé à POINTE-NOIRE. Expatriation en famille. Lycée français. Envoyer C.V., photo et prétentions, sous référence 5465 à P. Thomasson BOUYGUES OFFSHORE - La Bourdaisière - 92337 LE PLESSIS-ROBINSON CEDEX

RESPONSABLES COMPTABLES et ADMINISTRATIFS Afrique Noire



Nous sommes une Société en expansion permanente, spécialisée dans le forage pétrolier. Notre activité s'exerce à 85 % à l'étranger. Nos implantations comptables et administratives sont en constante évolution, en raison de notre extension, nous devons aujourd'hui accroître l'effectif. Le développement des nouvelles techniques mises en œuvre nécessite par ailleurs de plus en plus, une tenue administrative complète et soignée. Secrétaire, les chefs de mission, nos responsables administratifs et comptables sont prioritairement chargés de la gestion du personnel local et expatrié, du suivi de la comptabilité et de la trésorerie, de la préparation des déclarations fiscales. Différents postes sont à pourvoir en Afrique francophone et anglophone. Ils pourront être proposés soit à de jeunes diplômés, soit à des candidats ayant déjà acquis une première expérience industrielle, disposant impérativement d'une solide culture de l'information comptable. Avantage et contrepartie de l'information technique. Avantages liés aux contrats Outre-mer et au régime pétrolier (système forfaitaire à trois mois).



Envoyer lettre manuscrite avec C.V. sous référence 5083 à Ag. Ariet, Courbevoie 75116 PARIS

IMPORTANT GROUPEMENT D'ENTREPRISES recherche

UN INGENIEUR ELECTROMECHANICIEN DE MAINTENANCE

pour prendre la responsabilité des essais, des installations, de leur mise en route, puis de leur maintenance dans le cadre du contrat de garantie après-vente des équipements d'un projet clés en main situé à BAGDAD.

De formation supérieure, diplômé en électromécanique (type ECP., AM., SUPELEC ...), le titulaire devra posséder une bonne connaissance des circuits I.L.T. et B.T., des problèmes de climatisation, des systèmes de communication (courants faibles), des équipements de contrôle de navigation aérienne.

Il devra posséder des qualités de négociateur et le sens contractuel. L'expérience préalable de la mise en route et de la maintenance d'un projet industriel important est souhaitable.

Profitez connaissance de l'anglais indispensable.

Adresser lettre manuscrite, C.V., détaillé, photo récente et prétentions, sous réf. 3078 à : PIERRE LICHOU S.A., B.P. 220, 75063 PARIS CEDEX 02 qui transmettra.

Jeunes ingénieurs de grandes écoles partir, pour aller plus loin

Oser partir, se confronter aux difficultés d'un métier de haut niveau technique, assumer de vraies responsabilités, seul ou presque à un âge où l'on est le plus souvent dépendant. S'engager physiquement, intellectuellement et humainement sous tous les climats, dans l'un des 75 pays où interviennent nos ingénieurs au service de l'industrie pétrolière. Telles sont les exigences de notre métier, un métier d'homme qui forge les caractères et forme des managers.

Les perspectives d'avenir? Les rémunérations? A sujet entreprenant, traitement d'exception.

* Avant de faire acte de candidature, prenez connaissance par téléphone du détail de cette offre conçu pour vous par SVP Information Carrière. Vous serez informé immédiatement en toute discrétion et notre rencontre s'en trouvera accélérée. Appelez le 763.11.15, référence 1120.

SVP Information Carrière 7 rue de Logelbach 75017 Paris.

Importante société d'Ingénierie électronucléaire (5000 personnes), à vocation internationale, cherche pour un contrat export en Extrême-Orient, des

HOMMES DE CHANTIER

- Génie Civil - Montage - Mécanique - Electricité Réf. 01/72461
- Planning Réf. 02/72461
- Cost Control Réf. 03/72461
- Comptabilité Réf. 04/72461
- Achats - Offres Réf. 05/72461
- Assurance Qualité Réf. 06/72461

De formation supérieure, ce sont des professionnels (10 ans d'expérience minimum) ayant participé à des réalisations dans l'ingénierie protochimique, sidérurgique... de préférence familiers des méthodes anglo-saxonnes. Ils ont, bien sûr, une excellente maîtrise de la langue anglaise. Expatriés en famille pour 3 ans au moins. Ils se verront confier de réelles responsabilités, vis à vis du client étranger.

Candidatures et CV sont à adresser sous référence correspondante à HAVAS CONTACT 156, boulevard Haussmann - 75008 Paris, qui transmettra. Discretion absolue garantie.

L'INFORMATIQUE OUTRE MER

Grosse société d'ingénierie, nous sommes implantés sur presque tout le globe. Nous recherchons actuellement pour un pays francophone d'outre-mer, un

Ingénieur informaticien (Position II)

Diplômé d'une Grande Ecole ou équivalent et ayant une expérience de 2 années environ en informatique scientifique sur mini-ordinateurs. Nous lui confierons l'exploitation et la maintenance logicielle d'un système de mini-ordinateurs interconnectés. Nous vous remercions d'adresser votre candidature (CV, photo, prétentions) sous référence 4140 à nsg carrières - 48 rue St Ferdinand - 75017 PARIS, qui transmettra.

EMIRATS METREUR QUALIFIE

(parlant anglais) pour métrés quantitatifs, recherche par leader du traitement anticorrosion. Salaire élevé, tous frais payés. Retour en France toutes les 10 semaines. Contrat à durée indéterminée. CV détaillé urgent sous réf. 1709 à : a.m.s. selection 5 av. Foch 13004 Marseille

Société pétrolière expansion recherche L'UNITE : Un ARCHITECTE ayant une expérience construction (bâtiment et résidentiel) en Arabie. Un CONDUCTEUR de travaux connaissant bien le matériel, possibilité missions longues durées en AFRIQUE francophone. 35 ans minimum, bonne présentation. Ce poste conviendrait à un SUP de CO (ou équivalent) ayant une solide expérience professionnelle dans la Vente et le Marketing des Biens de grande consommation, acquise soit dans une entreprise de distribution, soit dans une industrie de fabrication. Envoyer lettre de candidature avec CV détaillé et prétentions, sous référence 3889, à : PIERRE MULOT PUBLICITE 39, rue de l'Arcade 75008 PARIS, qui transmettra.

IMPORTANT GROUPE COMMERCIAL D'AFRIQUE NOIRE FRANCOPHONE

(Biens de grande consommation, Textiles, Véhicules, Biens d'Équipement)

UN RESPONSABLE VENTES/MARKETING

pour lui confier : l'animation commerciale et la gestion administrative d'un réseau de vente de matériaux de construction le développement particulier de certains produits de grande consommation (promotions, publicité, etc.) diverses études de marché ainsi que la mise au point des nouvelles collections. Ce poste conviendrait à un SUP de CO (ou équivalent) ayant une solide expérience professionnelle dans la Vente et le Marketing des Biens de grande consommation, acquise soit dans une entreprise de distribution, soit dans une industrie de fabrication. Envoyer lettre de candidature avec CV détaillé et prétentions, sous référence 6860 à L.T.P. 21, Bd Bonlieu 75008 Paris Cedex 02, qui transmettra.

ENTREPRISE GENERALE D'INGENIERIE de tout 1er plan, recherche pour Amérique du Sud

UN INGENIEUR DIRECTEUR DE CHANTIERS tous corps d'état industriels

Montant de l'ouvrage : 100 millions de Francs. Durée du séjour : 2 ans. Expérience direction Génie Civil et montage mécanique nécessaires. Espagnol parlé indispensable. Disponibilité immédiate. Envoyer lettre manuscrite avec C.V. et prétentions à No 9621 CONTESTE Publiée 20, avenue de l'Opéra 75040 PARIS CEDEX 01, qui transmettra ou téléphoner au 753.72.72.

GROUPE INTERNATIONAL BELGE D'INGENIERIE THERMIQUE recherche, pour le

MEXIQUE Directeur de Filiale

qui assurera le démarrage et l'implantation. PROFIL : - INGENIEUR Grandes Ecoles, ayant une expérience de prospection et l'habitude des négociations techniques et commerciales, - bonne connaissance des problèmes techniques en général et du marché industriel Mexicain en particulier, - pratique courante de l'Espagnol obligatoire. Ce poste offre à moyen terme une opportunité intéressante vers des fonctions similaires dans une autre Société du Groupe. Adressez lettre de candidature avec CV détaillé et prétentions, sous référence 3889, à : PIERRE MULOT PUBLICITE 39, rue de l'Arcade 75008 PARIS, qui transmettra.

emploi

Responsable...
centor

INGENIEUR CHIMIE OU GENIE CHIMIQUE

pour la production...
centor

emploi

Directeur de...
centor

ingénieurs de travaux

ETP, AN...
centor

ingénieur adjoint directeur études Afrique

centor

ingénieur E.T.P.

centor

سكن من الاجل

REPRODUCTION INTERDITE

*** LE MONDE - Mercredi 23 septembre 1981 - Page 27

emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux

Responsable Etudes et Techniques

Dans le cadre de la mise en place d'un outil de production industriel encore plus performant, une P&I française installée dans une grande ville industrielle de l'Ouest et spécialisée dans la création, la fabrication et la commercialisation de SIEMES (C.A. 145 MF) crée cette fonction.

Rattaché au Département de Production, il assurera les sections recherches appliquées, industrialisation, méthodes, sera maître dans :

- la recherche, la mise au point, la préparation de la fabrication des nouveaux produits,
- l'optimisation de procédés de fabrication à partir de nouvelles techniques ou de nouveaux matériaux,
- l'industrialisation qualitative et quantitative du potentiel de fabrication.

Investeur diplômé à M. ou Ingénieur, il justifie d'une expérience d'un an ou 5 ans en entreprise grande ou moyenne. Le profil des méthodes est indispensable, celle de la production ou du B.E. apprécié, mais les aptitudes à l'innovation, la prise de l'initiative et du travail en équipe constituent les critères déterminants de choix.

Merci d'adresser votre candidature sous R.M. 51718 M à Prospekt CORUSSEY.

centor

13 bis, rue Henri Monnier
75009 PARIS
Tél : 285.15.55

MILLIPORE DANS LE CADRE DE SON DEVELOPPEMENT RECHERCHE POUR SON DEPARTEMENT EUROPEEN DE PURIFICATION DE L'EAU SITUÉ EN ALSACE

INGENIEUR CHIMIE OU GENIE CHIMIQUE

TECHNICIEN SUPERIEUR CHIMISTE

Il aura l'expérience des systèmes de purification de l'eau à usage industriel (chimie, pharmacologie, micro-électronique...). Il participera au sein d'une équipe pluridisciplinaire à l'élaboration des produits industriels à notre usine de Molsheim. Il supervisera le laboratoire et sera le conseiller technique des ingénieurs chimistes des différents filiales européennes.

Ce poste nécessite une bonne maîtrise pour les contacts humains et une agilité logique et pédagogique des problèmes.

Des déplacements nombreux et de courte durée sont à prévoir.

Un bon niveau d'anglais est indispensable et l'allemand serait très apprécié.

Poste évolutif.

Merci d'envoyer CV + photo + présentations en prélevant le poste choisi à Didier Meyer, Millipore SA, 45, avenue de l'Europe 78140 Velizy-Villacoublay. Tél : (1) 946 97 43.

Il aura une bonne connaissance des techniques d'analyse de l'eau : voie humide, absorption atomique, électrodes sélectives. Il sera responsable des analyses demandées par le directeur.

En collaboration avec le service après-vente des filiales européennes il sera chargé des diagnostics de fiabilité des systèmes d'analyse, de décontamination et d'analyse.

Il bénéficiera d'une large autonomie et pourra être amené à faire quelques déplacements de courte durée en Europe.

Un très bon niveau d'anglais est demandé.

Poste évolutif.



emplois internationaux (et départements d'Outre-Mer)

UNE DES PREMIERES ENTREPRISES FRANCAISES BATIMENT ET T.P. 32 pays - 30.000 personnes recherche pour son département Construction Afrique

directeurs de travaux

FUTURS DIRECTEURS D'AGENCE Responsables de la conduite, de l'animation technique et de la rentabilité des chantiers.

Références 305 C/LM

ingénieurs de travaux

ETP - AM

Références 305 E/LM

ingénieur adjoint directeur études Afrique

METHODS - PRIX - LANCEMENTS

Références 305 M/LM

ingénieur suivi d'affaires

Références 305 N/LM

Ces fonctions à hautes responsabilités ne seront confiées qu'à des hommes de métier justifiant d'une solide expérience technique.

Genie Civil acquis en Entreprise sur de gros chantiers de préférence à l'étranger.

Les 2 derniers postes seront basés à Paris mais entraîneront de fréquentes missions en Afrique.

Pour informations complémentaires et envoi dossier de candidature, écrire sous référence concernée à :

claude debray conseil
78, rue Olivier de Serres 75739 Paris Cedex 15

ENTREPRISE GENE CIVIL
pour déplacements d'un an recherche

1 INGENIEUR E.T.P.
deux à trois ans d'expérience.

Notre pef. tr. en candidat. s'adresser au siège.
Pour rendez-vous, tél. au 853-84-32.

ITV COMPOSANTS ET INSTRUMENTS

MANAGER

une filiale (60 personnes) en ESPAGNE

produisant et diffusant des composants électromécaniques tels que commutateurs, relais, etc.

Une opportunité pour un cadre à fort potentiel.

Wissacover

Après une adaptation en France, de 8 mois environ, au poste et au marché.

« développer, conformément à la stratégie de la compagnie, l'activité commerciale dans toute l'Espagne auprès d'une clientèle industrielle.

« établir les opérations de production sur place - assurer la gestion et tenir les objectifs budgétaires.

PROFIL :

« formation Ingénieur

« 2/3 ans minimum d'expérience comme Chef de Production dans l'industrie électromécanique ou électronique

« un bilinguisme courtois en production sera apprécié

« une bonne connaissance des langues espagnole et anglaise

« la connaissance de l'industrie espagnole est un plus.

Adresse : CV, photo et présentations s'env. 8193 à COMTESS, PUBLITEC - 20, avenue de l'Opéra 75004 Paris Cedex 01, qui transmettra.

5

Louis Berger International Inc.
Ingénieurs conseils

recherche pour postes longues durées en Afrique Francophone

ingénieurs routiers

ayant une expérience de quelques années en études et / ou en contrôle de travaux.

Expérience Ouvrier et connaissance de l'anglais appréciées.

Envoyer CV, photo et présentations à Louis Berger, S.A.S., 71, rue Fondroy, 75005 Paris.

emplois internationaux

Cette classification permet aux sociétés nationales ou internationales de faire publier pour leur siège ou leurs établissements situés hors de France leurs appels d'offres d'emplois.

FUTUR CHEF DE PRODUITS HEC, ESSEC... 110 000 F

Débutant ou 1^{re} expérience, vous êtes attiré par le marketing et la gestion. Vous acquerez une solide formation en prenant rapidement la responsabilité d'une gamme complète d'articles (plus de 100 millions de CA).

Recherche des fournisseurs (France et étranger) et de produits nouveaux qui permettront de développer nos marchés, négociations de contrats, résolution des problèmes d'approvisionnement, gestion rigoureuse pour atteindre vos objectifs de CA et de marge; autant d'occasions de vous former et de prouver de réelles qualités professionnelles et personnelles.

A moyen terme, vous devrez en effet animer une équipe d'acheteurs dans le cadre de plans d'actions commerciales que vous aurez définis.

Pour prendre contact et mieux nous connaître, écrivez sous référence 81.5922 M à GILES WOLLEZ.

LA REDOUTE CATALOGUE
Direction des Affaires Sociales.
57, rue de Blanchemaille - 59100 ROUBAIX.

La Redoute catalogue

annonces parlées

Canred

AGENCE NATIONALE POUR LA RECUPERATION ET L'ELIMINATION DES DECHETS

ingénieur hydrogéologue

Grande Ecole avec spécialisation en géologie hydrogéologique et chimie.

Il aura la responsabilité des interventions concernant les "décharges de déchets industriels", assistance technique et concours financiers à la surveillance ou à la récupération d'anciens dépôts pollués, à la création d'exploitations nouvelles et aux mesures visant leur sécurité à long terme. Basé à Argès, de fréquents déplacements sont à prévoir.

Réf. 1073

ingénieur valorisation agricole

Grande Ecole Agronomique (INAPG, ENSA, ENSAIA...). Président de bonnes connaissances des problèmes de l'industrie et de matières organiques de sol et si possible une première expérience dans le milieu agricole. Il prendra en charge au sein d'une équipe la responsabilité de projets dans le domaine de la valorisation des déchets en agriculture. Basé à Argès, de fréquents déplacements sont à prévoir.

Réf. 1129

* Avant de faire acte de candidature, prenez connaissance par téléphone de description détaillée de cette offre conçue pour vous par Informations Carrière. Vous serez informé immédiatement en toute discrétion et votre rencontre s'en trouvera accélérée. Appelez le 763.11.15 en précisant la référence.

2 ingénieurs généralistes haut niveau

Grande Ecole (X, Centrale, Mines, Pons, etc.) débutant ou possédant une première expérience industrielle. Il aura à mener des études techniques et économiques, succéder des missions, assurer des dossiers d'investissement, intervenir en faveur des réalisations correspondantes dans le domaine de la valorisation de déchets. Basé à Argès.

De fréquents déplacements sont à prévoir. Réf. 1072

ingénieurs animateurs régionaux

(Champagne, Ardennes, Franche-Comté, Lorraine, Poitou-Charente, Rhône-Alpes, Corse.) Grande Ecole d'ingénieur, débutant ou possédant une première expérience industrielle. Rattachés administrativement à la Direction Inter-Départementale de l'Industrie, ils seront chargés d'animer et de coordonner des projets dans le domaine de l'information, de la récupération et de la valorisation des déchets.

Réf. 1125

SVP Information Carrière
7 rue de Logelbach 75017 Paris.

KLIPPAN Leader Européen de la CEINTURE DE SECURITE recherche pour son usine à GOSNAT EN BRAY (90 km Nord-Ouest de Paris)

directeur de la qualité

Rattaché au Directeur Général, il supervisera un service structuré qui assure le contrôle qualité des pièces, à la réception, en cours de fabrication et au niveau des produits finis. Il sera également chargé d'assurer le constant développement des procédures de contrôle qualité ainsi que leur conformité avec la réglementation en vigueur et les cahiers des charges des constructeurs. Nous recherchons un INGENIEUR de formation, connaissant bien la petite mécanique, la métallurgie et les plastiques, ayant une expérience en milieu industriel d'une dizaine d'années, si possible dans l'industrie automobile. La connaissance de l'Anglais serait appréciée.

Adressez votre candidature sous référence K 10 ou Conseil à qui nous avons confié cette recherche.

COCEPLAN Tour de Lyon - 185, rue de Bercy - 75012 PARIS

LILLE

La filiale de construction mécanique d'un grand groupe français recherche un :

INGENIEUR B.E.

MECANICIEN

Il prendra la responsabilité du développement d'une machine de grande technologie sur un brevet société.

Il sera chargé des études conceptuelles et des études d'évolution de ce matériel.

Le poste sera confié à un Ingénieur Mécanicien (BEP, AM, ECAM...) pouvant prouver des qualités de conception et une expérience compatible.

Il pratiquera impérativement l'anglais, la langue allemande sera appréciée.

Ecrire avec C.V., sous Réf. 32127 B à :

Gérard STIKER qui s'engage à vous informer en toute discrétion.

BOSSARD SELECTION

« Centre Vauban » 201, rue Colbert 59800 - LILLE - Tél (20) 54.06.37

GRUPPO INDUSTRIEL INDUSTRIES PLASTIQUES

recherche pour l'une de ses usines de Lorient

CHEF D'ETABLISSEMENT

placé sous l'autorité du directeur général de la division.

Il aura pour mission :

« assurer la production dans les conditions optimales de qualité et de coût.

« participer à l'élaboration des plans d'investissement.

« contrôler, animer et coordonner l'activité des unités de production de l'usine.

Pour assurer la gestion technique, économique et humaine de cette unité, nous attendons des candidatures d'hommes expérimentés, ayant obtenu une première expérience en milieu industriel où ils auront pu affirmer leur personnalité, procédant de réelles qualités de gestionnaire et à l'aise dans leurs rapports humains.

Adressez votre candidature, CV et photo en précisant les références 8061 3157 à :

INTER FA
BP 508 - 75006 PARIS CEDEX 02 qui transmettra.



emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux emplois régionaux

GRENOBLE

Notre division européenne d'informatique industrielle connaît depuis plus de 10 ans une croissance très rapide, 30 à 40 % par an. Cette expansion nous amène à renforcer les structures de notre département d'informatique de gestion ; nous recherchons aujourd'hui :

un chef de projet

Cette fonction implique la prise en charge immédiate ou à très court terme de l'ensemble des projets appliqués à la gestion de la comptabilité et du personnel de notre société.
A l'aide de moyens techniques sophistiqués et très performants, assisté d'une équipe de 4 ingénieurs analystes dont il sera responsable, il assurera la coordination des projets, et participera à la réalisation effective de certaines applications.
En liaison étroite avec les managers utilisateurs, il déterminera les orientations et les développements futurs, à moyen et à long termes.
Nous recherchons des candidats de formation supérieure (ingénieurs ou administratifs) ayant une expérience de 3 ans minimum en informatique, partant de préférence couramment l'anglais et ayant une première expérience d'encadrement de personnel.

informaticiens de gestion

Dans le cadre d'une informatique répartie et en temps réel, ils seront responsables de l'analyse, de la définition, du développement, de l'installation et du support des moyens informatiques nécessaires à l'une de nos fonctions de gestion.
Ils travailleront en étroite liaison avec l'utilisateur. Les candidats en ayant le potentiel se verront offrir de nombreuses possibilités d'évolution, soit à l'intérieur du département, soit vers d'autres secteurs de la division.
Nous souhaitons rencontrer des candidats débutants ou ayant une ou deux années d'expérience, diplômés de grandes écoles de gestion ou de commerce (HEC, ESSEC, Sciences Po, SUP de CO, option informatique) ou d'écoles d'ingénieurs telles que les MINES, CENTRALE, option informatique. Une bonne connaissance de l'anglais est souhaitable.

**un informaticien de gestion
spécialiste comptabilité générale**

Notre centre de développement de logiciel français vient de se créer. Dans le cadre du démarrage de cette nouvelle activité, nous recherchons un informaticien de gestion expérimenté, ayant des compétences particulières en comptabilité générale française.
Après une période de formation (à Grenoble) au matériel HEWLETT-PACKARD (HP 3000), il sera intégré à une équipe de développement d'un logiciel de comptabilité générale dans notre usine allemande de BOERLINGEN (STUTTGART), pendant une durée de 6 à 9 mois. A son retour en France, il sera amené à adapter ce produit aux besoins français et à assurer le support technique.
Nous souhaitons rencontrer des candidats de formation supérieure (gestion - comptabilité) ayant une bonne connaissance de l'informatique, une première expérience de 2 à 5 ans et une parfaite connaissance de l'anglais.

Si vous souhaitez participer à l'expansion d'une société jeune, dont la moyenne d'âge est inférieure à 30 ans, qui sait développer ses cadres, leur offre des perspectives d'évolution nombreuses et variées en fonction de leur performance et de leurs motivations, leur permettant de changer fréquemment de poste et de service et qui leur propose rapidement des responsabilités ;
Si vous êtes attachés de l'importance aux relations informelles et à la direction par objectifs... Ecrivez-nous (même si vous n'êtes pas disponible avant plusieurs mois), nous vous assurons qu'il sera répondu à toutes les candidatures.
Merci d'adresser votre candidature (lettre et Curriculum-vitae) sous référence CI 09, à Claire Bachelard, responsable du recrutement : HEWLETT-PACKARD, 5, avenue Raymond Chanas 38520 EYBENS.



LILLE
L'un des plus importants établissements à vocation économique de la métropole recherche :

DIRECTEUR DES ETUDES

Le département des études est constitué d'une dizaine de spécialistes (économistes, statisticiens, urbanistes, etc.).
Il a pour mission de développer des études qui concourent à la politique de l'établissement dans ses différents domaines de compétence.
Le Directeur des Etudes, est l'inspirateur et l'animateur de cette équipe pluridisciplinaire. Il répond devant le Président à qui il soumet des propositions de recherche et d'action dont il assure la charge opérationnelle.
Diplômé de l'enseignement supérieur, Université ou Grandes Ecoles, il doit justifier d'une compétence reconnue dans le domaine économique général ; il possède une grande rigueur intellectuelle allée à une imagination créative ; dans ses dix premières années de vie professionnelle, il a su développer son sens des réalités macro-économiques.
Pour recevoir des informations complémentaires, vous pouvez écrire avec C.V. à :
G. STIKER, sous Réf. 32201 B,
qui vous informera, en toute discrétion.

BOSSARD SELECTION
« Centre Vauban » 201, rue Colbert
59800 - LILLE - Tél (20) 54.06.37

Société Londonienne de Vente de Vins et Spiritueux Français recherche :

son Futur General Manager

33 ans minimum
FONCTION : animateur commercial et gestionnaire capable d'organiser, de contrôler les activités de la Société, d'entretenir et développer les contacts auprès des producteurs français et à l'étranger.
Nombreux déplacements.
FORMATION : diplôme ESC ou équivalent + anglais. Angles courants.
EXPERIENCE : 5 années environ.
Adresser lettre manuscrite, C.V. + photo à :
CONSUL Conseil en Ressources Humaines
189, rue du Jardin-Public
33400 BORDEAUX

**jeunes ingénieurs
mécanique ou chimie**

ORLÈANS
Société Industrielle de 500 personnes. Filiale d'un groupe américain leader sur son marché, nous fabriquons pour le marché européen des pièces de grandes séries suivant des techniques appartenant à la métallurgie et la mécanique de précision. Nous avons d'importants projets d'innovation, dont nous voulons confier la réalisation à :
Un ingénieur chargé de projet, capable de conduire de façon autonome des projets concrets d'amélioration de productivité et de réduction des coûts depuis la pré-étude jusqu'à la mise en exploitation.
Référence : FO/1
Un ingénieur développement, plus spécialement responsable de l'amélioration des processus de fabrication électro-chimiques et métallurgiques (poudre, frittage, traitement de surface).
Référence : FO/2
Un ingénieur technico-commercial, chargé des relations avec les clients français (une vingtaine essentiellement sur la région parisienne). Responsable de l'exploitation de son secteur, il aura un double rôle technique (évolution des produits, adaptation aux besoins des clients...) et commercial (études de marché, négociation de prix...).
Référence : FO/3
Pour ces postes, nous souhaitons rencontrer des ingénieurs de formation mécanique, Arts et Métiers ou équivalent (ou chimie pour la référence FO/2), débutants ou ayant déjà une première expérience en milieu industriel, auxquels nous offrons l'opportunité de développer des technologies nouvelles et de progresser rapidement.
Les contacts fréquents avec notre groupe nécessitent une bonne connaissance de la langue anglaise.
Merci de bien vouloir adresser vos candidatures aux consultants de KEY MEN, qui transmettront confidentiellement chaque dossier.
KEY MEN, 29 Bd Jean Jaurès, 45000 Orléans. Tél : (38) 68.07.61 ou KEY MEN, 23 rue d'Angou, 75008 Paris.
Tél : 266.30.47.



**SOCIÉTÉ D'ELECTRONIQUE
A VOCATION EUROPEENNE**
100 km Ouest de PARIS
Recherche pour son Laboratoire de DEVELOPPEMENT
3 INGENIEURS ELECTRONICIENS
ESE - ENST - ENSI...
EXPERIMENTES ET DEBUTANTS
TECHNICIENS ELECTRONICIENS
DUT - BTS
Télédistribution - Télévision par satellite
Domaine VHF/UHF et hyperfréquence
Applications vidéo
Adresser lettre manuscrite, photo et prétentions s'fr. 8885 à
Contesse Publicité - 20, avenue de l'Opéra
75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.

Votre réussite passe par Strasbourg, Lyon ou Nice.

Doté d'une forte personnalité, vous aimez décider, entreprendre, diriger et vous êtes capable de vous donner à fond pour un métier passionnant.
Robuste, peu fatigable, vous pouvez déployer une forte activité professionnelle.
Ambitieux, vous êtes tenace et apte à mettre en œuvre les méthodes de travail les plus efficaces pour atteindre vos objectifs.
Une société d'hypermarchés leader dans sa branche, vous propose de parvenir par vos résultats à des postes opérationnels de haut niveau en débutant votre carrière comme RESPONSABLE COMMERCIAL dans ses magasins de STRASBOURG, LYON ou NICE où une solide formation vous est garantie.
Formation supérieure requise: HEC, ESSEC, ESC, EDHEC ou niveau équivalent SCIENCES ECO, ingénieur AM, ICAM, ISA etc., mais avec un sens commercial développé.
Rémunération de départ: 80.000 et 100.000 si vous pouvez justifier d'une expérience professionnelle commerciale de quelques années acquise sur le terrain.
Adresser lettre manuscrite, photo, C.V. détaillé en indiquant dans la lettre de ces trois villes vous préférez débiter à :
promonor 52, rue de Douai, 59000 LILLE
Discrétion et réponses assurées.

Impte Banque Régionale de l'Est
cherche pour son DÉPARTEMENT INSPECTION
**CONTROLEUR
DE BANQUE**
diplômé de l'enseignement supérieur et pouvant se prévaloir d'une parfaite connaissance des techniques bancaires.
Une initiation à l'informatique serait un atout supplémentaire.
Ecrire avec curriculum vitae détaillé sous n° 8790, CONTESSÉ PUBLICITÉ - 20, avenue de l'Opéra, 75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.

ECONOMIE, DROIT, GESTION ou ETUDES SUPERIEURES COMMERCIALES
(ESC, ESCAR, HEC, ESSEC...) diplômés
COORDONNATEUR ENSEIGNANT, CONSEIL
Telle mission qui vous est confiée par le centre A.J.P.A. de LIMOGE. Vous y coordonnerez les diverses activités d'enseignement, intervenant personnellement dans la formation des étudiants des Centres de Direction. Vous serez par ailleurs Conseiller de la Direction du centre pour tout ce qui concerne les formations de cadres supérieurs. Pour être parfaitement à l'aise dans cette fonction, il faut que vous possédiez : « une formation universitaire » une expérience de 10 ans dont 5 au moins à la direction d'un service commercial ou bancaire, dans une entreprise commerciale ou industrielle.
(Nous vous formons aux méthodes pédagogiques)
Merci d'adresser votre candidature et vos prétentions à Mlle MUNOZ - A.P.J.A. 192 - St-Julien - 46000 Cahors - 41000 TROUVILLE Cedex.

Importante Banque régionale de l'Est
cherche pour son
DÉPARTEMENT INSPECTION
**CONTROLEUR
INFORMATIQUE**
diplômé d'études supérieures ou équivalent et ayant acquis une certaine expérience dans le domaine de l'exploitation, des études et du système.
Ecrire avec C.V. détaillé sous le n° 8.791
CONTESSÉ PUBLICITÉ
20, av. de l'Opéra, 75040 Paris, Cedex 01, qui transmettra.

Important Groupe Industriel
recherche pour son établissement situé dans l'Aisne :
Un ingénieur de fabrication
Il assumera la responsabilité d'une unité de production qui est de construction récente et très automatisée. Il animera une équipe jeune qui encadre une centaine de personnes.
Il s'agit d'un poste complet qui englobe à la fois la responsabilité technique et d'organisation et les responsabilités de gestion au plan économique et humain.
Ce poste conviendrait à un ingénieur des Arts et-Métiers ou équivalent ayant acquis une expérience de 4-5 ans en production.
Adresser curriculum vitae manuscrit, sous référence 1227 M, à :
SOURCES 16 rue Jean-Jacques Rousseau,
75003 Paris (qui transmettra).

emploi

Messagerie
Ingénieur
INSTRUMENTATION
Micro-Informatique
la pétrochimie

mcp

Jeunes Ingénieurs
Ingénieurs

SAPHYR
Activités E

Ingénieurs

THOMSON

Ingénieurs

سكندرية

REPRODUCTION INTERDITE

emploi/régionaux emploi/régionaux emploi/régionaux emploi/régionaux

Message à un Ingénieur INSTRUMENTATION Micro-Informatique la pétrochimie

Vous souhaitez entrer dans l'une des sociétés françaises leader dans son domaine ?

Dans notre importante usine de Gonville (76) nous avons entrepris un programme de modernisation de l'ensemble de notre équipement par l'adoption des systèmes informatiques les plus performants à ce jour. Le chef du service instrument - instrumentation - électrocinétique recherche un collaborateur très bon niveau pour mener à bien cette tâche qui doit se dérouler sur plusieurs années.

C'est l'occasion de faire acte de candidature si vous êtes ingénieur électrocinétique ou électricien de très bon niveau. Si vous rêvez pas une formation très poussée en informatique industrielle mais si vous êtes attiré par cette spécialité, nous assurons votre formation, même si vous êtes débutant.

Merci d'adresser lettre manuscrite, CV détaillé et rémunération actuelle sous référence M/203/S à notre conseil qui vous enverra plus d'informations sur le poste avant de vous recevoir.

mcp CABINET HENRI PHILIPPE
106 boulevard Haussmann - 75008 Paris

Chef de zone export

Laboratoire pharmaceutique français, nous avons depuis de nombreuses années une forte expansion. De plus, nous avons décidé récemment de nous tourner résolument vers les marchés extérieurs répartis en trois zones.

En votre qualité de CHEF DE ZONE éventuellement Europe Méditerranéenne, vous aurez une mission globale qui comprendra les ventes (demandes - recensement - prix - contrats - négociations, etc.), l'administration, le développement (étude de marché - étude produits - publicité - promotion) et le gestion.

Vous avez un tempérament de négociateur, le capacité d'obtenir des résultats et de vous sentir à l'aise dans les pays étrangers. Vous avez l'expérience de l'export, une formation supérieure, Sup de Co ou similaire, et parlez couramment ANGLAIS et ESPAGNOL. Vous êtes âgé de la trentaine et disposez à résider dans une ville très touristique d'Alsace.

Adressez votre C.V. détaillé + photo sous réf. 3855 M à notre conseil qui vous garantira réponse et discussion.

40, rue du Trocadéro
67000 STRASBOURG

Nous sommes un GROUPE INDUSTRIEL INTERNATIONAL. Nous voulons renforcer notre potentiel en matière d'Etudes et de Recherche de moyens de production (machines spéciales, automates, robots, etc...)

Pour ce faire nous recherchons :

un ingénieur-électronicien
(de formation ENSI, INSA ou équivalent) : il a quelques années d'expérience dans l'étude de machines spéciales ou de dispositifs destinés à ces machines.

un ingénieur-automaticien
mécanicien de formation, il s'est ensuite spécialisé dans l'automatique. Ses cinq années d'expérience de réalisation de projet d'installations automatiques ont été acquises en bureau d'études et sur chantiers.

2 dessinateurs
Ils sont titulaires d'un B.T.S. ou d'un D.U.T. bureau d'études (construction mécanique). Une première expérience serait le bienvenu.

Pour tous les candidats, une bonne connaissance de l'anglais sera un atout supplémentaire.

Le lieu de travail se situe dans les Pays de Loire. Adressez C.V., photo et prétentions à : n° 09117 CONTEXTE PUBLICITE 20, av. Opéra 75004 PARIS Cedex 01, qui transmettra.

Jeunes ingénieurs débutez votre carrière chez un leader de sa profession

Bien-être - 5 000p. - C.A. > milliard de F.

Vous recherchez une FORMATION à nos produits pendant 6 mois, puis vous vivrez dans le monde du métier passionnant et riche de contacts humains de l'Ingénieur chantier.

Vous serez amené à la maîtrise de l'organisation et la gestion technique et humaine de la construction et la maintenance de nos produits, notamment les escaliers dans les immeubles et bâtiments.

Des formations à recevoir dans nos agences de PARIS ainsi qu'à LILLE, LYON, MARSEILLE, NANTES, TOULOUSE, STRASBOURG.

Le Groupe offre d'intéressantes perspectives d'évolution. Rémunération élevée (A et M, INSA, IUT, ENSI, etc.).

Soderhu

JEUNE SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'EQUIPEMENTS ELECTRONIQUES SUD-OUEST DE LA FRANCE

Filiale d'un grand Groupe industriel offre un poste de

CHEF DES SERVICES "APPROVISIONNEMENT"

Il lui sera confié, la responsabilité des services achats, sous-traitance et gestion des stocks.

Son talent de négociateur, l'amènera à rechercher les meilleures sources d'approvisionnement en composants électroniques en France et à l'étranger.

C'est un poste clé, qui nécessite une personnalité, allant à la fois des qualités de diplomate et de rigueur.

Une expérience dans la fonction et une connaissance du milieu électronique seront très appréciées.

Anglais courant obligatoires.

Ecrire sous référence DA.09.81 à CONTEXTE PUBLICITE 20, avenue de l'Opéra - 75004 Paris Cedex 01, qui transmettra.

LA CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE BREST

UN ADJOINT AU DIRECTEUR GÉNÉRAL

Mission :

- Formation supérieure + commerciale, financière et juridique que technique (HCC).
- Expérience de gestion d'entreprise à un bon niveau.
- Bonne connaissance de l'informatique.
- Age minimum 35 ans.

QUALITÉS REQUISES :

Rigueur, aptitude à la négociation, sens du travail en équipe, organisation, dynamisme, créativité.

POSTE A POURVOIR DÉJURÉ 1982

Adressez toutes candidatures avec curriculum vitae et photo par lettre manuscrite (mention confidentialité) à : Monsieur le PRÉSIDENT de la C.C.I. de BREST, Boite Postale 126, 29200 BREST Cedex.

Sud-Ouest 150 000 F

A 150 km de Bordeaux, une importante entreprise agro-alimentaire du Sud-Ouest (C.A. : 240 MFR) recherche, pour mettre son développement, un CONTRÔLEUR DE GESTION.

Sous l'autorité du Directeur Général, et avec la responsabilité des services comptables, il prendra en charge le contrôle financier de l'ensemble de la société, de la production à la commercialisation.

Il accompagnera les prévisions de budget, leur réalisation et leur suivi, mais aussi la mise en place de procédures adaptées en ayant, au besoin, une action directe de réorganisation sur les structures.

Des compétences en fiscalité et éventuellement en droit des sociétés, sont indispensables.

Le candidat âgé d'au moins 32 ans, sera diplômé d'une école de commerce et titulaire d'un DECS. Sur le plan humain, il se distinguera notamment par son autorité, son sens du contact et sa capacité à s'intégrer auprès de l'ensemble des personnels de l'entreprise. Possibilités de promotion pour un candidat de valeur.

Merci d'adresser votre candidature sous réf. 2356 M avec lettre manuscrite, C.V. détaillé, photo et prétentions à D.C.S. notre conseil auquel nous avons confié cette recherche et qui vous garantira la confidentialité de votre candidature.

oc Conseil en Recrutement 37, rue Richieu 33024 BORDEAUX cedex

SAPHYMO-STEL

Activités Electrothermie

Ingénieur électricien

- Quelques années d'expérience industrielle dans le calcul des transformateurs de puissance spéciale, intéressé par le matériel de chauffage par induction pour étude industrielle ou bobines industrielles.
- Selon l'expérience, aura possibilité de diriger plateforme d'essai et mise au point de ces inducteurs.
- Lieu de travail : GRENOBLE

Ecrire avec CV détaillé, lettre manuscrite, photo et prétentions 14, rue du Drac 38028 GRENOBLE CEDEX

THOMSON-CSF INFORMATIQUE

Filiale française d'une société internationale, nous sommes le premier constructeur européen de matériel de conditionnement d'air. Nous réalisons un chiffre d'affaires de 360 millions de francs et employons 1100 personnes.

Poursuivant notre expansion, nous recrutons, pour notre siège social, situé dans les Vosges :

Ingénieurs Etude

Assisté par une équipe de dessinateurs, ils seront notamment chargés de :

- Concevoir une gamme d'équipement de conditionnement d'air, en fonction des besoins du marché.
- Assurer les programmes de développement des nouveaux produits.
- Promouvoir des actions de réduction des coûts.

Nous recherchons des ingénieurs diplômés, ayant de bonnes connaissances en électricité et en mécanique.

Première expérience industrielle souhaitée. Anglais nécessaire.

Si cette proposition vous intéresse, nous vous demandons d'envoyer un C.V., photo et prétentions p/rf. 11181 à : PIERRE LIGRAUX, 88-220 - 75083 PARIS Cedex 02 qui transmettra.

RESPONSABLE COMMERCIAL ET ACHATS

La fonction consiste :

- à proposer la politique, à réaliser les études, la recherche des besoins, l'achat des produits, à gérer les stocks, etc.
- à maintenir des relations étroites avec les principaux clients et prospects.

Le candidat retenu doit posséder impérativement l'expérience des circuits grossistes, GRANDS MAGASINS, GRANDES SURFACES (2 ans minimum).

Une grande aisance dans les contacts et le sens de la négociation sont indispensables.

La fonction est associée à une FORTE PARTICIPATION aux résultats - POINTS COMPTABLES AUTONOMES et BELLE POSSIBILITÉ D'ÉVOLUTION.

Le poste est à pourvoir en Normandie (1100 km Paris).

Ecrire avec CV et photo s/réf. B2 à : CGO 231 Rue Louis Blanc - 76100 ROUEN

KONI FRANCE FABRIQUE D'AMORTEURS

siège et usines à Villeneuve-Lobert (ALPES-MARTIMES) recrute un

ASSISTANT COMPTROLLER

Le candidat jeune, dynamique, parlant anglais couramment est très familiarisé avec la comptabilité analytique.

Il sera spécialement chargé :

- DU BUDGETING
- DU D.E.P.
- DU REPORTING
- DU COST ACCOUNTING

Envoyer C.V., photo et prétentions à : M. DAVAL KONI FRANCE B.P. 14 - 06021 NICE CEDEX

Manutention Industrielle

répétition de l'usine 1421, rue du Commerce, 44000 Nantes. Chef de Compagnie Industrielle. Expérience. Ecrire sous réf. 24219 à : MANUTENTION INDUSTRIELLE

Organisme régional agricole

Recherche pour élaborer et suivre des programmes de développement agricole. JEUNE DIPLOMÉ Sciences Eco-Agro. + I.A.S. connaissance approfondie l'agriculture. Adresser curriculum vitae, photo et prétentions au Directeur de la Chambre Régionale d'Agriculture, 234 bis, rue du Faubourg-du-Pont-Neuf, 88034 PONTIERS.

BANQUE REGIONALE

recherche **DIRECTEUR** pour créer un agence à AURILLAC. Sans commercial développé, expérience.

ATTACHÉS COMMERCIAUX pour AURILLAC ROZES MOULINS. Expérience dans le poste. Adressez lettre manuscrite à : Agence MAYA 36, rue des Sœurs-Unies 63002 CLERMONT-FERRAND CEDEX 02 73422

Chargé de clientèle ré. Représentant commercial. Expérience. Ecrire sous réf. 24219 à : MANUTENTION INDUSTRIELLE

ANIMATEUR ou EDUCATEUR pour CLUB DE PRÉVENTION C.V. et MOTIVATIONS à C.C.P. NANTES - 2, av. de la Bords Océan 44000 NANTES CEDEX 03

Chargé Expert-Comptable département Nord, offre situation stable et responsable à **Jeune Expert-Comptable**. Envoyer C.V. et prétentions. Ecrire s/rf 7084 à **Agence Pub. 5, rue des Indes, 75003 Paris.**

Nous sommes un important Groupe Régional spécialisé dans la distribution de biens d'équipement et de pièces détachées.

NOTRE siège est à AVIGNON et nous avons plusieurs succursales et filiales dans le SUD-EST.

Nous désirons dans le cadre de notre développement étoffer notre système de gestion par des moyens INFORMATIQUES plus modernes.

Nous recherchons à cette fin un

ANALYSTE-PROGRAMMEUR

qui nous aidera à la conception, l'implantation et le fonctionnement de ce nouveau système.

VOUS avez 6/8 ans d'expérience et travailé sur plusieurs systèmes évolués dont impérativement un en télétraitement (IMS).

VOUS avez des connaissances « système ».

VOUS avez participé activement à une implantation complète au niveau de l'élaboration, de la mise en place et du développement de chaînes d'application.

VOUS maîtrisez parfaitement les langages ASSEMBLEUR, COBOL, GAF II.

VOUS désirez évaluer votre position de Chef des moyens informatiques et de chargé des études d'organisation liés à la gestion.

VOUS répondez à ce profil,

décrivez à :

C. SCHMIDT
15, chemin des Roscaux - 84310 MORIERES
en joignant un C.V. très complet avec photo.

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

CENTRE D'ETUDES
d'une Société de Mécanique générale/automatismes,
située en proche banlieue Sud
recherche

INGENIEUR DIPLOME position II

• 6 à 10 ans d'expérience • Passionné par l'innovation
Pour occuper le poste de :

• **CHEF DE SECTION ELECTRICITE/AUTOMATISME**
(ayant des connaissances en électronique)

Les candidats feront parvenir lettre manuscrite, C.V., photo
et prétentions sous référence 9323 à
CONTESSÉ PUBLICITE
20, av. de l'Opéra - 75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.



emplois régionaux

NOUS RECHERCHONS DES ACHETEURS

Vous êtes :
• Un commercial, apte à négocier et capable de
visiter des clients.
• Sup. de Ca ou équivalent, ESAP, bilingue
Anglais.

Vous avez :
• Une expérience réussie d'achat de biens de
consommation courante acquis en grande
surface pendant au moins 3 ans.
• Une grande mobilité, une grande disponibilité
et une préférence pour la région provençale.

Nous sommes :
• Une filiale française du 20 groupe agro-
alimentaire français.

Notre C.A. :
• Plus de 400 millions de F.

Notre taux de croissance :
• Plus de 30 % par an.

Adresser lettre manuscrite, C.V.,
photo et prétentions à :



QUAKER FRANCE

Direction du personnel,
40, boulevard de Durbuy,
13002 Marseille - (01 91 41 41).

GRUPE NATIONAL IMPORTANT recherche pour sa délégation régionale Ouest

UN ADJOINT

De formation supérieure il devra contribuer
au développement d'une pratique régionale
dans le domaine social d'études. Gestion
de la mise en place de ces actions.
Le candidat devra intégrer à une petite
équipe, très fort dynamisme, motivation
personnelle certaine.

Compétences : l'administration,
Déplacements fréquents dans la région.
Adresser C.V. lettre manuscrite, photo
sous N° 8046 à
PARFRANCE Annonces
4 rue Robert Estienne 75008 Paris
qui transmettra.

INGENIEUR INFORMATIEN responsable des ETUDES

La Société, implantée à LYON, filiale d'un
GRUPE INTERNATIONAL mais
TRES AUTONOME, spécialisée dans
PRODUCTION et APPLICATIONS CHI-
MIQUES.

Le Poste : en création.
ADJOINT DIRECT du Chef du Service
Informatique.

Le Mission : ORGANISATION et ANIMA-
TION des équipes d'ETUDES. GESTION
des projets (évaluation, budget, coûts,
délais), RECHERCHE de méthodes et
applications nouvelles.

Le Profil : Cadre CONFIRME (Prestations de
service et industries).
Une expérience suffisante de Chef de
Projet est indispensable.
Le Candidat devra avoir de solides atti-
tudes, à l'ENGAGEMENT et à l'INIC-
MATION, et de qualités certaines de
METHODE, de RIGUEUR et aussi de
NEGOCIATION.

Il devra faire preuve d'un esprit de
CREATIVITE qui lui faudra aussi
faire partager.

Adresser C.V. et prétentions sous ref. 4903/L
CONTESSÉ PUBLICITE 7A, rue Bachelin
69363 LYON CEDEX 3.

IMPORTANT BUREAU D'INGENIERIE basé à Marseille cherche

UN JEUNE INGENIEUR BATIMENT

diplôme G.E.
Mission : conception de bâtiments T.C.E., rédaction de
plans, études, calculs d'efforts, etc.
Esprit d'équipe, goût de l'initiative et des contacts
extérieurs.
Expérience acquise sur un poste similaire.
Salaire à débattre.
Ecrire à Mr TOUSSAINT à la Régie-France,
80 bis, rue Réaumur, 75002 Paris.

GRUPE INDUSTRIEL FRANCAIS C.A. 6,7 milliards, 30 000 personnes recherche

CADRE FONCTION PERSONNEL

Obligatoirement diplômé grande école ou
maîtrise et ayant environ 3 ans d'expérience
dans la fonction personnel en entreprise.
Il sera chargé pour un établissement industriel
important (2 000) de la région de CAEN de
définir et de mettre en œuvre le plan de
formation du personnel en indiquant dans
quel les besoins et les contraintes liés au
développement de l'entreprise.

Sa valeur personnelle devra lui permettre
d'élargir progressivement son champ d'ac-
tivité à d'autres aspects de la gestion prévision-
nelle du personnel.

Poste en SUISSE NORMANDE.
Adresser C.V. sous N° 8050 à
PARFRANCE Annonces
4 rue Robert Estienne 75008 Paris
qui transmettra.

GOOD YEAR France

DIVISION PNEUMATIQUE
USINE D'AMIENS (1.800 personnes)

recherche

UN INGENIEUR

pour son Service Industrialisation METHODES :

• Ingénieur diplômé (ou au minimum B.T.S.) ;
• Quelques années d'expérience en organisation de
travail ;
• Anglais souhaité ;
• Formation informatique appréciée.

Adresser C.V. manuscrit et photo à n° 9.021,
CONTESSÉ Publicité, 20, av. de l'Opéra, 75040 Paris
Cedex 01, qui transmettra.

Tout important fabricant de ma-
chines d'entretien pour le bâti-
ment, 2 usines en France,
R.F.A., Suisse, Finlande et R.F.A.,
Suisse, Suède, Canada,
recherche
pour STRASBOURG

JEUNE CADRE

Promotion

et Publicité

recherche

3 à 4 ans d'expérience. Publicité et
Promotion en entreprises (pro-
ducteurs, distributeurs pour bâtiment,
couvert, public).
Salaire à débattre.
Ecrire à Mr TOUSSAINT à la Régie-France,
80 bis, rue Réaumur, 75002 Paris.

MISSION : promotion des pro-
duits et techniques, par doc-
umentation, publicité, expos-
tions, conférences, relations,
gestion budgétaire.

Poste d'avenir stable.

Adresser C.V. et photo à n° 942 M,
S.E.P. MARITIME,
67009 STRASBOURG Cedex.

Ensemblement public à cadre
départemental, conseil de
développement local, notre
DÉPARTEMENT DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR

pour ses services administratifs
et techniques.

Une expérience professionnelle
et des connaissances en in-
formatique seront appréciées.
Adresser C.V. au S.O.E.S.A.,
Unité administrative des Vieilles-
Maisons, 30041 Trappes-Cedex.

Pour le Cdre d'Etat
Agence de Publicité

recherche

DIRECTEUR DES VENTES

possédant connaissances
marketing et gestion budgétaire
capable d'animer équipe de
vendeurs sur secteur
Alpes-Méditerranée et Ver-
dun + entourage.

Libre répondant.

Adresser C.V. et photo à n° 942 M,
S.E.P. MARITIME,
67009 STRASBOURG Cedex.



calma

Leader dans la technologie des systèmes de Conception Assistée par Ordinateur.
(CAO/FAO) offre d'exceptionnelles possibilités de carrière
au sein d'un des plus grands groupes industriels mondiaux

RESPONSABLE DES VENTES FRANCE - APPLICATION MECANIQUE
RESPONSABLE DES VENTES FRANCE - APPLICATION INGENIERIE

INGENIEURS COMMERCIAUX

(Spécialité : Mécanique, Electronique, Ingénierie)

NOUS VOUS OFFRONS :

- Des responsabilités commerciales dans un domaine de pointe, la CAO ;
- Le matériel le plus avancé dans cette branche ;
- Une intégration à une équipe performante et très motivée ;
- Une formation approfondie en Europe et aux Etats-Unis ;
- Une rémunération fixe particulièrement attractive assortie d'une commission non plafonnée.

APPORTEZ-NOUS :

- Votre expérience réussie dans la vente de matériel technique ;
- Votre formation technique supérieure ;
- Votre goût prononcé pour la négociation à haut niveau ;
- Votre bonne connaissance de l'anglais.

Envoyez votre CV + photo à Catherine LAMENT, Calma Company, 11, rue Benoît
Malon 92150 Suresnes. Discretion assurée.
Calma Company is a wholly owned subsidiary of the General Electric Company of the U.S.A.



La Banque de France

recrute
LE PERSONNEL D'ENCADREMENT

de ses comptoirs par la voie du

concours de rédacteur

ouvert aux titulaires d'un diplôme national sanctionnant un

1er cycle d'études supérieures

ou du diplôme d'une école de niveau
ou moins équivalent.

Date des épreuves écrites : Samedi 5 et Dimanche 6 Décembre 1981.

Inscriptions reçues du 21 Septembre au 14 Octobre.

Ce concours s'adresse aux candidat(e)s de nationalité
française âgé(e)s de moins de 28 ans (sous réserve de proroga-
tions prévues par les dispositions réglementaires) au
1er Janvier 1981.

Documentation et renseignements à la Banque de France

Direction Générale du Personnel

Service du Recrutement et des Concours

39, rue Croix-des-Petits-Champs - 75049 PARIS CEDEX 01.

Téléphone 261.56.72 postes 35-43 et 35-44.

Première entreprise française d'ingénierie LA DÉFENSE, nous réalisons des ensembles industriels
de très grande dimension, intégrant des développements technologiques avancés.
Nous recherchons pour notre Département Etudes :

INGENIEURS

(CENTRALE, A & M, ENSL.)

Intéressés par les domaines suivants :

- calculs de structures linéaires et non linéaires (connaissances des codes ASME et RCC-M indis-
pensables) ;
 - mécanique de la rupture ;
 - analyse numérique et programmation ;
 - traitement du signal et instrumentation.
- Ces postes peuvent intéresser des ingénieurs possédant une expérience de quelques années dans
un ou plusieurs de ces domaines.
Un dossier de candidature est à adresser sous référence 72444 à HAVAS CONTACT - 156, bd Haussmann,
75006 Paris, qui transmettra.



Ingénieurs mécaniciens thermiciens hydrauliciens

Le Groupe SOCOPEC (2.300 personnes en France et dans le monde) s'est acquis par la compétence de ses col-
laborateurs et le sérieux de ses prestations, une très grande notoriété dans les milieux de l'industrie et du bâti-
ment. Pour faire face à son développement, le Service Analyse Mécanique des Equipements de notre filiale
SOCOPEC INDUSTRIE recherche des ingénieurs mécaniciens-thermiciens-hydrauliciens. Ils assureront des mis-
sions d'assistance et de surveillance d'études en calcul de structures, thermique, hydraulique, construction
mécanique. Connaissances de la mécanique des milieux continus, mécanique de la rupture, informatique adé-
quate et éléments finis, appréciés. Plusieurs postes sont à pourvoir aux le région parisienne, banlieue Sud-Ouest.
Si l'une de ces offres vous intéresse, adressez votre candidature à Thierry FOULT - SOCOPEC INDUSTRIE -
3, avenue de Couter - 78182 SAINT QUENTIN EN YVELINES CEDEX.

OFFRE
rue Massena
Centre d'ingénierie
Directeur
de filiale
Ingénieur
confirmé
responsable
exportation
Adjoint du
responsable
responsable
Ingénieur
responsable
Ingénieur
electronicien
etop
Pour son ser
pupitre
de format
vous avez des con-
naissances en in-
formatique vous pro-
posez vous proposer
de 6 heures à 22
une expérience d'
ingénieur ou TEL
la formation ou pos-
sibilité pour les es-
sentiels de la
les desiers de co
Dit
des Rels
so

صكذ من الاصل

RÉPRODUCTION INTERDITE

*** LE MONDE - Mercredi 23 septembre 1981 - Page 31

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

4, rue Massenet 75016 Paris

etap

Ecrire en précisant la référence - Discretion absolue

Directeur de filiale

référence NZ 106 CM

UN GROUPE FRANÇAIS IMPORTANT, performant et décentralisé, leader dans son domaine, fera confiance à un Cadre expérimenté minimum 30 ans pour lui confier complètement la direction d'une filiale (effectif total 100 personnes), en cours de création. Le candidat devra recevoir une formation approfondie et participera à la mise en place définitive des structures, des moyens et du personnel de l'unité qu'il dirigera. Poste très intéressant, permettant de maîtriser tous les aspects de la gestion d'une entreprise et d'être avec autonomie, tout en bénéficiant de l'appui d'un groupe. Ce poste conviendrait à un candidat :
- diplômé d'une école de commerce ou d'ingénieur,
- détenteur de valeurs une première expérience professionnelle 5 ans minimum et d'occéder à un poste de direction,
- ayant déjà dirigé du personnel, familiarisé avec la gestion et témoignait d'excellentes capacités relationnelles.
Larges perspectives de carrière au sein du groupe.
Poste : Ville Nord France (proche de Lille).

Ingénieur confirmé capteur à jauges

référence PE 167 AM

UNE FIRME INDUSTRIELLE RÉPUTÉE DANS LE DOMAINE DE LA MESURE (70 millions de CA) recherche dans le cadre de la diversification de ses technologies et de l'ouverture de marchés nouveaux, le **SPECIALISTE DES JAUGES DE CONTRAINTE**. Ingénieur mécanicien confirmé (6 ans d'expérience minimum), il sera chargé d'étudier et développer des capteurs à jauges jusqu'à leur industrialisation. L'expérience soignée comportant des différents phases de création d'un produit, aura été acquise de préférence dans l'industrie de pesage et de l'instrumentation de mesure. Perspectives élargies de carrière pour un ingénieur capable d'esprit novateur et d'autonomie.
Lieu de travail : banlieue Nord-Ouest de Paris.
Rémunération : 180 000 F +

Responsable exportation

référence XW 163 AM

UN GRAND GROUPE INTERNATIONAL recherche pour sa division française (200 millions de CA), sous-ensembles mécaniques et hydrauliques pour l'industrie, son Responsable Exportation. La société déjà leader sur le marché français réalise un CA export de 85 millions de F. Le poste nécessite une formation d'ingénieur, une expérience réussie dans la vente de produits industriels à l'étranger. La situation proposée implique des qualités de disponibilité, le sens de la négociation et une pratique courante de l'anglais (autre langue appréciée). Le rémunération très motivante sera fonction d'une réussite prouvée dans ce domaine.

Adjoint du responsable ordonnancement et achats

référence LX 164 AM

LA MÊME SOCIÉTÉ recherche l'Adjoint du Responsable Ordonnancement et Achats. Le service assure la définition et la négociation des achats, la planification des approvisionnements, l'ordonnancement de la fabrication (usinage, montage), la gestion du magasin. Ce poste conviendrait à un ingénieur diplômé AM ou équivalent, 7 ans d'expérience minimum dans l'industrie mécanique (moyenne série) ayant assumé la responsabilité de la mise en place d'un service et capable d'élargir son expérience. Pratique de l'anglais nécessaire.
Rémunération de l'ordre de 170 000 F/an.
Lieu de travail pour ces deux postes : banlieue Nord-Est de Paris.
Ecrire en précisant la référence.

Ingénieur responsable études et réalisations outillages (150 personnes)

référence LX 164 CM

GRANDE FIRME FRANÇAISE MÉTALLURGIE, filiale d'un puissant groupe automobile ayant développé des moyens très modernes de production machines à commandes numériques, automates, conception assistée par ordinateur, recherche :
- **INGÉNIEUR DIPLOMÉ GRANDE ÉCOLE** pour diriger un service de conception, développement et maintenance d'outillages électroniques (automates programmables, calculateurs de proces, etc.). Une solide connaissance des technologies modernes et microprocesseurs est indispensable. Quelques années d'expérience souhaitées, éventuellement débutant. Traitement selon expérience + logement.
Pour les deux postes : lieu de travail proche ville universitaire Est France.
Ecrire en précisant la référence.

etap

4, rue Massenet 75016 Paris

4, rue Massenet 75016 Paris

etap

Ecrire en précisant la référence - Discretion absolue

Chargé d'études marketing

référence MY 165 AM

SOCIÉTÉ A TAILLE HUMAINE, produits second œuvre bâtiment, leader sur son marché crée le poste de **Chargé d'Etudes Marketing**. Ce poste conviendrait à un candidat ESC, EBS ou équivalent ayant de sérieuses connaissances en allemand et si possible en néerlandais, 2 ans d'expérience souhaitée ou éventuellement débutant. Au sein de l'équipe de Direction, il se verra confier des responsabilités d'études tant pour le marché français que ceux de la C.E.E. (études de marché, de produits nouveaux, de pénétration sur des marchés étrangers, de détermination de potentiel) et pourra participer à la mise en place d'un ordinateur. Selon ses goûts, capacités et possibilités, il pourra à terme s'orienter soit vers un poste opérationnel extérieur soit vers une responsabilité d'Administration des Ventes France et Export.
Poste en banlieue Sud : 30 km de Paris sur autoroute du Sud.

Ingénieur AM ou équivalent Directeur de filiale

référence JY 162 CM

UN GROUPE DU SECTEUR INDUSTRIE MÉCANIQUE recherche un ingénieur pour assurer la succession d'un Directeur de Filiale. Il s'agit d'une société de 70 personnes dotée d'un parc important de machines-outils modernes (dont les machines à commandes numériques) et réalisant des fabrications pour turbines, compresseurs, alternateurs, industrie nucléaire... Le candidat devra, AM ou équivalent, être environ 10 ans d'expérience professionnelle dans impérativement une expérience méthodes et/ou fabrication et technico-commerciale acquise dans l'industrie mécanique (des connaissances en métallurgie ou en programmation de commandes numériques seraient appréciées). Il assurera de bonnes relations à la gestion lui permettant de diriger la société. Situation intéressante pour candidat ayant le profil d'un patron de P.M.E.
Poste à banlieue immédiate Paris.

Directeur des opérations

référence HT 166 AM

LA FILIALE FRANÇAISE D'UN GROUPE INTERNATIONAL, mondiallement connu dans le domaine des biens d'équipement pour champs pétroliers, recherche son Directeur des Opérations. Rattaché au Directeur Général, il sera chargé d'animer :
- une équipe d'ingénieurs d'offices chargés des projets et de la réalisation des contrats,
- le bureau d'études,
- le service achats.
Ce poste conviendrait à un ingénieur grande école, ayant de bonnes connaissances en génie chimique (pétrole ou pétrochimie) et ayant déjà exercé la responsabilité de Directeur de projets et d'animation d'équipes de cadres, de préférence ou en un engineering. Parfaite connaissance de l'anglais indispensable.
Poste à Paris. Ordre de grandeur de rémunération : 220 000 F +

Ingénieur de process

référence BJ 161 AM

LA MÊME SOCIÉTÉ recherche un Ingénieur de Process, qui pourrait être un débutant, diplômé d'une grande école avec spécialisation génie chimique. Parfaite connaissance de l'anglais indispensable.
Poste à Paris.
Ecrire en précisant la référence.

Deux ingénieurs de vente

UNE SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE (300 millions de CA) filiale d'un des premiers groupes français, spécialisée dans la mécanique fine, hydraulique, électronique, clientèle chimie, aéronautique, souhaite recruter par pénétration commerciale et recherche Deux Ingénieurs de Vente (France et exportation).
- Pour sa **DIVISION AÉRONAUTIQUE** : vente et réalisation de servo-commandes, électropompes et équipements divers. Une formation d'ingénieur ENSMA, ENICA, ESTACA... et une connaissance préalable de la clientèle concernée sont vivement souhaitées. référence FR 158 AM
- Pour sa **DIVISION ÉLECTRO-HYDRAULIQUE** : il s'agit de sous-ensembles faisant appel à des techniques d'hydraulique fine et concernant une clientèle diverse (industrie mécanique, aérospatiale). Formation d'ingénieur AM, INSA, connaissances en hydraulique appréciées. référence GS 159 AM
Ces deux postes sont attractifs par la variété des responsabilités confiées : suivi complet des offres depuis le premier contact, négociation des marchés, le suivi de la production et des aspects administratifs et financiers. Ces fonctions nécessitent une expérience technico-commerciale d'au moins 5 ans, une pratique courante de l'anglais (autre langue appréciée) et une aptitude aux déplacements France et étranger.
Postes au siège : banlieue immédiate Ouest Paris.
Ecrire en précisant la référence.

etap

4, rue Massenet 75016 Paris

Pour son service informatique situé à La Défense, **ESSO CHIMIE** recherche

pupitreux-préparateur

de formation technique ou supérieure (DUT ou BTS apprécié)

Vous avez des connaissances en électricité et électronique et des notions en informatique. Nous vous proposons un poste dans notre groupe Opération qui exploite des ordinateurs DATA GENERAL et IBM en 2x8 de 6 heures à 22 heures. Une expérience d'environ 2 ans en environnement IBM, DATA GENERAL ou TELECOM serait un atout supplémentaire. La fonction a pour vocation d'offrir d'importantes possibilités d'évolution pour les personnes disposant d'un bon potentiel. La rémunération et les avantages sociaux sont motivants. Les dossiers de candidatures sont à adresser, sous réf. 09/LM, à :

Direction des Relations sociales **Esso** Chimie
Codex 2 92093 PARIS LA-DÉFENSE

Lafarge Coppee

La division Sanitaire du Groupe LAFARGE COPPEE ALLIA DOULTON, spécialisée dans la fabrication et la commercialisation d'équipements sanitaires (en Europe : 3500 personnes - CA : 600 millions de F) recrute

JEUNE JURISTE D'ENTREPRISE

Sous la supervision du Directeur Financier du Groupe ALLIA DOULTON, il est notamment chargé :

- d'assurer la gestion sociale : C.A., A.G., création, modification de statuts, etc. ;
- d'analyser et de mettre en place tous types de contrats : d'étudier et gérer les contrats d'assurance ;
- d'assurer le contentieux commercial et fiscal ;
- de suivre l'évolution des législations allemande et anglaise.

Le candidat a une formation supérieure en Droit des Affaires et une première expérience dans un service juridique d'une société ou en cabinet. Ses capacités d'analyse sont aussi importantes que ses aptitudes à la rédaction. Une bonne connaissance de l'Allemand et/ou de l'Anglais est souhaitée.

Veillez écrire, sous référence 40M en précisant votre salaire actuel, à notre conseil Richard BÉNATTOU, GROUPE BBC 37, boulevard Sébastopol - 75001 Paris. Tous les candidats sont assurés d'une discrétion absolue et d'une réponse dans un délai d'un mois.

L'AIR LIQUIDE

recherche

UN INGENIEUR EN GENIE BIOLOGIQUE

Les candidats sont de formation supérieure en biologie et/ou biochimie, et ont une expérience d'au moins deux ans de la fermentation en ingénierie ou production. Ils maîtrisent parfaitement l'anglais et la connaissance d'une autre langue serait appréciée. L'ingénieur sera chargé de la promotion technique et commerciale des procédés d'application des gaz industriels en fermentation. Les missions s'effectueront en liaison permanente avec les services de Recherche et Développement et nécessiteront de nombreux déplacements à l'étranger. Il existe de larges possibilités au sein du groupe. Les dossiers de candidature avec C.V. et photo seront à adresser sous référence 3063 à

L'AIR LIQUIDE
Direction des Relations Humaines
75 quai d'Orsay, 75321 PARIS CEDEX 07

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

Taillez votre poste à votre mesure... INGENIEURS

Notre société est française et a une dimension internationale. En France : 50.000 personnes, 19 usines. A l'étranger : 80.000 personnes, 33 usines (Europe, Afrique, Amérique).

Elle conçoit et fabrique un produit d'une haute technicité. Il est imposé par sa qualité dans plus de 100 pays et fait de nous le 1^{er} producteur européen, le 2^e sur le plan mondial, et le leader incontesté dans son domaine.

Elle poursuit son expansion en créant de nouvelles usines dans le monde.

Production
Entretien
Engineering
Recherche
Développement
Etudes
Informatique

Les fonctions proposées en France et à l'étranger par leur emploi et leur variété, s'adressent à des ingénieurs de formations et de niveaux de connaissances divers : débutants ou ayant quelques années d'expérience : GÉNÉRALISTES, MÉCANICIENS, PHYSICIENS, CHIMISTES...

Mais elles exigent qu'ils aient en commun les qualités qui feront d'eux dans leur domaine respectif **DES PATRONS** capables de s'insérer dans une société où les personnes comptent plus que les structures ; aptes à écouter, comprendre les hommes et à se faire comprendre ; suffisamment modestes pour se soumettre au jugement des faits ; ayant le sens du concret, la soif d'apprendre et la volonté farouche de progresser.

Ecrivez-nous en envoyant votre C.V. et une photo à : INTERMEDIA n° 442 - 58, rue La Fayette, 75008 Paris, qui transmettra. Votre candidature sera examinée au cours d'entretiens et en toute discrétion.

SINTRA
4catel

CHEF de SERVICE METHODES INGENIEUR POSITION III PARIS SUD

Notre département détachement sous-marine recherche un CHEF DE SERVICE METHODES.

Ce poste conviendrait à un ingénieur d'environ 35 ans, diplômé A.M. ou équivalent, ayant une expérience des fabrications mécaniques et électroniques.

Merci d'adresser vos C.V. et prétentions à SINTRA ALCATEL - J.F. SILVESTRE - 1, av. Aristide Briand 94117 ARCUEIL CEDEX

Société Aéronautique en plein développement recherche pour son Etablissement de Vernon, dans le cadre de sa politique de décentralisation de gestion, le

RESPONSABLE DU SERVICE COMPTABLE ET FINANCIER

La réussite dans ce poste implique une formation supérieure (École de Commerce ou équivalent) complétée par une solide expérience comptable et financière acquise en milieu industriel. La responsabilité de l'encadrement d'une équipe lui sera confiée. Adresser lettre de candidature manuscrite, accompagnée d'un CV sous N° 41156 (M) HAVAS CONTACT - 156, bd Haussmann, 75008 PARIS.

Directeur de sa division acier 220 000/annuel

Formation ESC ou Ingénieur, 35 ans minimum.

Expérience de la vente biens industriels. Anglais parlé couramment.

Rattaché au PDG et au Directeur européen de la Division, le candidat :

- propose le budget,
 - établit le business-plan,
 - et fait assurer la relation par son équipe.
- Il anime l'équipe de vente, suit quelques clients, détermine les marges, assure la liaison avec les usines, les sous-traitants, les sociétés assureurs ou contractuelles.

Il contrôle les stocks, décide les achats, anime le marketing de la division : études, nouveaux marchés et nouveaux produits en relation avec la direction européenne.

Envoyer C.V., photo, prétentions et salaire actuel à

CABINET BA-BOTH S.C.P.

Département Industrie Recrutement

3 bis, rue des Ecoles - 75004 CHATEAU

chargé du recrutement

Toutes les candidatures seront traitées confidentiellement.

TÉLÉMATIQUE

La Division «TÉLÉMATIQUE et TÉLÉCOMMUNICATIONS» de CAP SOGETI LOGICIEL recherche des ingénieurs informaticiens ayant de 2 à 10 ans d'expérience. Ils participeront à des projets dans les domaines suivants :

- Réseaux : développement de stations de surveillance (réf. 01).
- Téléinformatique : serveurs, frontaux et concentrateurs vidéoex (réf. 02).
- Logiciels de base : moniteurs, systèmes temps réel, protocoles de communication (réf. 03).

Les candidats peuvent écrire ou téléphoner à J. TIXERANT pour le réf. 01, à A. HAEFFNER pour le réf. 02, à J. ROCHET pour le réf. 03 - CAP SOGETI LOGICIEL - 5, rue Louis Lejeune - 92128 MONTRouGE CEDEX - Tél. 657.13.31 - poste 57.53.

CAP SOGETI LOGICIEL

IMPORTANTE SOCIÉTÉ
A VOCATION INTERNATIONALE
recherche son

Responsable du Personnel

- c'est un gestionnaire administratif du personnel expatrié.
- Il est à l'aise pour tout ce qui concerne la législation sociale.
- Il est bilingue français/anglais.

Ce poste est basé à Paris.

Expérience de la fonction 2 ans minimum.

Adresser votre C.V., photo et prétentions à No 17837 - COFAP 40, rue de Chetrol 75010 PARIS, qui transmettra.

MERLIN GERIN

14.000 personnes - 3,1 milliards de chiffre d'affaires dont 43% à l'exportation - Le plus important constructeur français d'appareillages et d'équipements Haute et Basse Tension pour le transport et la distribution d'énergie électrique

GESTIONNAIRES

diplômés d'une grande Ecole de Gestion ou d'Ingénieurs - solide formation économique

2 CONTROLEURS DE GESTION

Ils seront chargés d'études de systèmes d'Informations performants, assisteront les différentes unités pour leur mise en place et joueront auprès d'elles un rôle de conseil.

L'un des postes, rattaché à la comptabilité analytique centrale, requiert une solide expérience dans cette spécialité ; l'autre, rattaché à une Division, requiert une bonne expérience du contrôle de gestion en milieu industriel.

Postes à GRENOBLE

2 SPECIALISTES DU FINANCEMENT DE CONTRATS EXPORT

Ils assisteront les différents services commerciaux dans le montage et la négociation des contrats sur les plans juridiques et fiscaux.

Une expérience similaire acquise dans une Société d'engineering ou dans une Société commercialisant des équipements est indispensable.

Postes à GRENOBLE

1 RESPONSABLE ADMINISTRATIF DE FILIALE (150 personnes)

Il aura en charge l'ensemble des aspects administratifs : comptabilité, gestion, paye, déclarations... de cette PME.

Une expérience de quelques années dans un contexte identique sera appréciée.

Poste à SAULIMUR

Tous ces postes présentent un caractère évolutif, dans la fonction et dans l'entreprise.

Ecrire avec C.V. et prétentions, en précisant la référence à MERLIN GERIN - Gestion Centrale Emploi - 38050 GRENOBLE CEDEX.

IMPORTANTE SOCIÉTÉ D'INGÉNIERIE

recherche

pour ses services process

INGENIEURS Grandes Ecoles

Mines, Centrale, A. et M. et Grenoble...

Fonctionnaires seniors 2 ans d'expérience en adéquation ou construction d'équipements industriels, assurés avec connaissances pratiques en informatique scientifique.

Ces postes impliquent de nombreux déplacements en France et à l'étranger, l'anglais courant est indispensable et la connaissance de l'espagnol souhaitable.

Il sera répondu à toutes les candidatures qui seront traitées confidentiellement.

Adresser C.V. + lettre manuscrite + photo sous référence 1273 M à :

PUBLISCOPE JUNIOR, 11 rue Royale 75008 PARIS (qui transmettra)

Nous sommes un Fabricant Français de micro-ordinateurs

Dans le cadre de notre nouvelle politique commerciale, nous recherchons :

ingénieurs commerciaux

confirmés (basés à Paris)

Autonomes, ils devront exploiter et développer la clientèle qui leur sera confiée.

Excellentes opportunités de salaire et de promotion.

responsable province

Sous l'autorité directe du Directeur Commercial, il devra assurer la promotion de nos produits auprès des revendeurs actuels et futurs.

Un sens aigu du travail en équipe, une forte personnalité, une bonne connaissance du marché et une grande disponibilité sont indispensables.

Salaire très motivant.

Adresser C.V., photo et prétentions s/réf. M.224 M.E.S.

MATÉRIELS INFORMATIQUES ET SYSTÈMES

17-19, boulevard de la Moine

92140 GARGES-LES-GONNESSE

clab



SODETEG T.A.I.

Filiale de Sodetec - Groupe Thomson

Au premier rang européen des sociétés d'études et de réalisation de systèmes d'information, celle-ci utilise notamment la mini et micro informatique (C.A. 180 MF dont + 50 % export direct) ainsi que pour l'analyse, les services d'assistance technique.

INGENIEUR D'AFFAIRES

Jeune responsable d'un secteur

Ingénieur diplômé ayant une expérience confirmée de la conduite et de la gestion d'affaires, il assurera la conduite complète d'une affaire importante de maîtrise d'œuvre à l'exportation. Complètes connaissances en coordination administrative et technique de co et sous-traitants.

Evolution rapide vers des responsabilités élargies. Réf. 8082/A

INGENIEUR D'AFFAIRES

Ingénieur diplômé, il assurera une responsabilité complète (technique, financière et humaine) d'un important projet à l'export (Amérique du Sud). Réf. 8082/B

Pour ces postes : connaissances indispensables des courants faibles de l'anglais et de l'espagnol.

Candidature à adresser en précisant la référence à SODETEG T.A.I. - M.V. GUYO - 283, rue de la Minière - B.P. 11 78330 RUC - Téléphone (01) 846.80.60.

LE TEMPS REEL

SECTEUR MATERIAUX DE CONSTRUCTION

FÉDÉRATION PROFESSIONNELLE

recherche pour poste de

CHARGE DE MISSION

(Secrétariat d'instances professionnelles, participation à la mise en œuvre de la politique professionnelle, suivi des actions, relations avec les adhérents et l'environnement.)

JEUNE DIPLOME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES

(Quelques années d'expérience)

- Sera des contacts humains - Bonne expression écrite et orale.

- Gout du travail dans une équipe jeune.

Adresser C.V. manuscrite, photo et prétentions sous référence 4212, à :

Fal

Associé Alain LUTAS

27, rue de la République

92000 NANTERRE

clab

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

سكزا من الاجل

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

commercial de HAUT NIVEAU groupe de presse

Nous sommes un GROUPE DE PRESSE de grande notoriété en forte expansion sur son marché en développement. Nous avons des produits de qualité et sommes leaders de notre secteur.

Nous recherchons un **COMMERCIAL** qui possède plusieurs années d'expérience de la vente à un haut niveau. Nous lui proposons de lancer et de développer un produit presse original.

Nous souhaitons trouver un excellent vendeur dont l'activité se serait exercée dans le secteur des services auprès d'interlocuteurs occupant les plus hautes fonctions dans l'entreprise (PDG, DG, etc.). Il devra être titulaire par une démarche difficile mais valorisante.

Un flux et un investissement soutenus nous assureront nos résultats.

Les dossiers de candidatures (CV + photo + rémunération actuelle) pour réf. 2255 M seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
10, rue de la Paix - 75002 Paris

ingénieur électronicien spécialiste en hyperfréquences

Un important GROUPE INDUSTRIEL du SECTEUR AÉRONAUTIQUE recherche un collaborateur pour sa DIVISION ELECTRONIQUE.

Intégré à une équipe pluridisciplinaire, il assurera l'étude d'équipements radioélectroniques de haute technicité, de l'avant-projet jusqu'à la réalisation. Il aura également la responsabilité du suivi des coûts et des délais.

Ce poste concierverait à SUPELEC, TELECOM... ayant au minimum 5 années d'expérience des techniques RADAR. Pratique de l'anglais technique nécessaire. Lieu de travail: SURESNES.

Les dossiers de candidatures - sous réf. 2254 M à préciser sur l'enveloppe - seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
10, rue de la Paix - 75002 Paris



CIMENTS LAFARGE FRANCE

(CA 1980: 3,5 milliards de francs - effectif: 5500 personnes)

- filiale du groupe Lafarge Coppée -
recherche pour sa
direction régionale de Marseille
(7 usines, 4 agences commerciales)
un jeune

contrôleur de gestion

Rattaché au Directeur Administratif, il participera à l'élaboration des documents chiffres du plan et en suivra les budgets et les réalisations. Il procédera à l'analyse et à l'interprétation des écarts. Il collaborera également aux travaux comptables et aux calculs de rentabilité des investissements de la Direction Régionale.

Ce poste - basé à MARSEILLE - concierverait à JEUNE DIPLÔME ESC, titulaire du DECS et possédant de préférence une première expérience - de 3 à 5 ans - du contrôle de gestion en milieu industriel.

A terme, il devrait évoluer vers de plus larges responsabilités impliquant une certaine mobilité géographique.

Les dossiers de candidatures - sous réf. 2253 M à préciser sur l'enveloppe - seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
10, rue de la Paix - 75002 Paris

JOUVEINAL LABORATOIRES

recherche pour le
service production
de son

usine pharmaceutique
d'ANGERS (49)

pharmacien

option industrie + IPI

Natally en Responsable de Production, il assurera l'encadrement des services FABRICATION et CONDITIONNEMENT (groupes 55 personnes).

Ce poste concierverait à un PHARMACIEN intéressé par les problèmes industriels et ayant une expérience d'au moins 3 ans en PHARMACIE.

Les dossiers de candidatures - sous réf. 2252 M à préciser sur l'enveloppe - seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
10, rue de la Paix - 75002 Paris

assistants contrôle de gestion

Un LABORATOIRE PHARMACEUTIQUE, FILIALE D'UN GROUPE INTERNATIONAL renforce son équipe Contrôle de Gestion et recherche DEUX DIPLÔMES ETUDES SUPÉRIEURES DE GESTION qui interviendront:

AU NIVEAU
DU GROUPE

Il prendra en charge l'élaboration et le suivi des budgets et des plans consolidés. Il assurera par ailleurs la réalisation d'études de synthèse et la mise en place de nouveaux outils de gestion.

Ce poste implique une expérience de 3 ans minimum dans un service Contrôle de Gestion.

réf. 2256 M

AU NIVEAU D'UNE DES
BRANCHES D'ACTIVITÉ

Il prendra en charge l'élaboration et le suivi des budgets et des plans ainsi que la réalisation des études de gestion, en liaison avec les différents départements opérationnels.

Ce poste peut convenir à un DÉBUTANT. Une première expérience en entreprise serait appréciée.

réf. 2257 M

Les dossiers de candidatures précisant sur l'enveloppe la réf. du poste souhaité seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
10, rue de la Paix - 75002 Paris



recherche
dans le cadre de l'expansion
de son

USINE de ROUEN

biochimiste

pour son

atelier pilote de biochimie

Il sera intéressé par deux types d'études: les unes permettant d'améliorer les procédés industriels existants, les autres concernant la mise au point de nouveaux procédés.

Il sera INGÉNIEUR DIPLÔME INSA ou équivalent - expérimenté débutant - Des connaissances en chimie de synthèse ainsi qu'en anglais seraient un atout.

Les dossiers de candidatures - sous réf. 2252 M à préciser sur l'enveloppe - seront traités confidentiellement par

DEVELOPPEMENT
10, rue de la Paix - 75002 Paris

annonce parlée*

Jeune Ingénieur H.F. études de matériel militaire

GRANDES ÉCOLES

Société filiale de l'un des tout premiers groupes industriels français, nos réalisations en matière d'armement se situent à la pointe de la technique. La fonction d'études constitue le meilleur terrain pour une carrière d'ingénieur. Poste basé à Paris ou en Région parisienne.

* Avoir de bons scores de candidatures, bonne connaissance par téléphone du matériel militaire de cette offre concourra pour vous par SVP Information Carrière. Vous serez informés immédiatement en tous délais et sous réserve de nos besoins.

Appeler le 763.11.15, référence 1981.

SVP Information Carrière
7 rue de Logelbach 75017 Paris

Steria

INGÉNIEURS
ELECTRONICIENS
INGÉNIEURS
AUTOMATIQUES

Vous avez de 1 à 4 ans d'expérience en informatique temps réel et vous voulez participer dès aujourd'hui au développement des systèmes de demain.

- Automatisation dans les ateliers de production.
- Computation et Télématique.
- Simulateurs d'entraînement (transports terrestres, aéronautiques, radars...).

Rejoignez

STERIA-INGENIERIE

Vous serez intégrés dans des équipes jeunes et dynamiques, disposant de méthodes de travail et d'outils modernes, et vous y trouverez de larges possibilités de formation et de progression de carrière.

Adressez votre curriculum vitae à :

J.E. NARCONT
STERIA
26, Av. de l'Europe
92140 VILLACOURLAY

ORGANISATION DE CONSEIL Recherche une personne (H ou F) chargée de GESTION DU PERSONNEL et suivi des carrières

pour un ensemble de 150 personnes, la plupart cadres. Son rôle consistera à assister au comité de gestion dans l'élaboration de la politique de personnel et à assurer la mise en application.

Une formation en gestion du personnel et une expérience, de préférence dans le secteur tertiaire, sont souhaitées.

Envoyer C.V. sous réf. 4710-A à MAMREGIER, 5, rue d'Hauteville - 75010 Paris, qui transmettra.



elf aquitaine

recherche pour ses activités "Logistique"
à GENNEVILLIERS (92)

analyste- programmeur

PROFIL : formation DUT ou BTS Informatique, quelques années d'expérience sur ordinateur 61/60 - CII HB.

- MISSION :
 - Participation à des analyses.
 - Ecriture ou modification de programmes.
 - Détermination des causes des pannes ou erreurs.

INTERET : Possibilités d'évolution dans le Groupe.

Envoyer lettre, C.V. et présentations à No M 7 au Service Recrutement ELF FRANCE, 137, rue de l'Université - 75340 Paris Cedex 07. Discretion assurée.

GRANDE BANQUE PARISIENNE

recherche pour
son département AFFAIRES JURIDIQUES

UN CADRE JURISTE-CONSULTANT

dans tous les domaines d'activités de la Banque

Exigences:

- Formation juridique: minimum maîtrise
- Expérience pratique de plusieurs années dans une fonction similaire (banque ou établissement financier).

Envoyer C.V. photo et présentations à H.A.S. CONTACT - 156 boulevard Hausmann - 75008 PARIS - sous référence 38463

construisez déjà l'informatique de demain X, ESE, Centrale, Mines...

Vous êtes un ingénieur diplômé de l'un des grands établissements de l'enseignement supérieur (X, ESE, Centrale, Mines, etc.) et vous souhaitez vous spécialiser dans l'informatique.

Vous envisagez d'acquiescer un métier passionnant à la pointe des techniques avec des possibilités réelles de carrière ou suite d'études (maîtrise et compléments), nous déterminons une autre conception de la société de services et de conseil en informatique.

Plusieurs postes sont à pourvoir à Paris et en province (Lyon, Grenoble, Amépy, Marseille).

Discrétion rigoureuse assurée.

Envoyez, avec photo et présentations, sous référence 229 M à Sopra Recrutement, 90 rue de Flandre 75019 Paris.

SOPRA

ingénierie des systèmes d'information

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS



Consultants de Haut Niveau Groupe Centor

Nous sommes un groupe pluridisciplinaire qui exerce depuis 13 ans notre activité de conseil à travers LE CENTOR ASSISTANCE : évolution des organisations et de la stratégie humaine des entreprises. LE CENTOR EMPLOI : constitution d'équipes par la recherche de collaborateurs. LE CENTOR CELER : actions de formation pour le développement des capacités personnelles et l'amélioration des communications personnelles. CENTOR RHONE-ALPES : une implantation régionale. Nous voulons associer à notre diversification, à Lyon et à Paris, deux consultants de haut niveau. Nous intervenons notamment pour :

- modifier les politiques, les structures et le fonctionnement des entreprises dans une perspective de co-surveillance ou de co-gestion.
- conseiller l'entreprise dans une perspective de maintien de l'emploi.
- développer le produit « amélioration de la vie à l'atelier et des conditions de travail ».

De formation Grande Ecole ou similaire, ils auront acquis une expérience approfondie de l'entreprise et/ou du conseil, avec la sous et la participation de l'association des hommes. Scute confidentiellement sous référence 51113 M, en indiquant votre préférence pour Lyon ou Paris, à Pierre BONZON, Président Directeur Général du Groupe.

centor

13 bis, rue Henri Monnier
75008 PARIS
Tél : 268.15.83

Importante société d'électronique 78 - Vélizy recherche

Ingénieur d'approvisionnement

- Formation mécanique de préférence.
 - 1 à 3 ans d'expérience en production.
 - Anglais souhaité.
- Mission :
- Sous-traitance mécanique et câblage.
 - Action marketing achats auprès des différents services de la société.
 - Négociation et rédaction de contrats d'achats.
 - Encadrement du groupe de sous-traitance.
- (Ref. LM 960)

Ingénieur Méthodes de Fabrication

- ayant une expérience de la fabrication en petites séries de matériels électroniques professionnels dans une technologie de pointe.
- Mission :
- responsable d'un groupe de 10 personnes.
 - étude et développement de l'informatique de production. (Ref. LM 960)

Merci d'adresser rapidement votre dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo et rémunération actuelle) en précisant bien sur l'enveloppe la référence du poste à MEDIA P.A. 9, Boulevard des Italiens 75002 PARIS, qui transmettra. Réponse et discussion assurées.

Jeune chef de personnel

180 000 +

ayant eu, en partie, la responsabilité d'un département de Personnel (par exemple législation sociale, recrutement, etc.). Il souhaite élargir son expérience en prenant en charge la totalité de la fonction : recrutement, formation, application, administration interne et externe, relations sociales.

Le Directeur des Relations Humaines auquel il sera rattaché lui apportera son appui pour lui permettre d'acquiescer à brève échéance les techniques de gestion du Personnel nécessaires. Il devra ainsi rapidement devenir le conseiller de l'Encadrement et de la Direction Générale pour une société filiale de 200 personnes.

De formation de base supérieure, il a une parfaite maîtrise de la langue anglaise qui est utilisée quotidiennement (tel. 490 1300).

Adjoint direction personnel

(Personnel analyst - 150 000 +)

Variable consultant interne, rattaché au Directeur des Ressources Humaines, il lui conseille les différents départements du Personnel concernant :

- la législation sociale.
- les études sociales.
- les avantages sociaux.
- le bien-être.
- les projets divers (santé, informatique, etc.).

Une expérience préalable (de 2 à 3 ans minimum) dans tout ou partie de ces domaines précités, complétée par une formation de base supérieure (droit et gestion, est indispensable, de même qu'une bonne pratique de l'Anglais.

L'évaluation ? Elle peut conduire dans 3 ans à un poste opérationnel (tel. 490 1300).

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et rémunération actuelle), en précisant la référence à notre conseil qui garantira le plus totale discrétion.

Raymond Poulain Consultants 87, avenue de Bellevue 75007 PARIS

Important Groupe Industriel à dimension internationale recherche pour son service APPROVISIONNEMENTS

2 INGENIEURS CHARGES D'AFFAIRES

Ce poste s'adresse à des Ingénieurs ayant des compétences en électronique et possédant une première expérience d'environ 5 ans en entreprise.

Ils auront pour mission de négocier et passer des commandes, d'en assurer la coordination entre plusieurs unités filiales de 200 personnes, de les fournir jusqu'à la livraison des matériels aux clients.

Postes à pourvoir à PARIS - Anglois exigés.

Le dossier de candidature est à adresser sous référence 72462 à HAVAS CONTACT, 156 boulevard Haussmann, 75008 Paris, qui transmettra.

Henkel France CA 1,2 MF

DIRECTION ARTICLES DE MARQUES

En 10 ans, nos articles de marques ont acquis une position importante sur des marchés très concurrentiels :

- Déodorants et produits d'entretien (Siver, Crix, X-Tir, M-Laine, Mir, Colours, Maltair, Gamme Erol, Polio).
- Produits de toilette (Gamme FA, Cache Cache, Tere-Xyl) et au niveau des autres sociétés du groupe (Diedermine, Cypria et parfums Lubin).

Nous progressons à un rythme accéléré et lançons chaque année de nouveaux produits.

Pour poursuivre cette expansion, nous recherchons :

UN CHEF DE GROUPE

Vrai professionnel du marketing, il a une expérience de 5 à 6 ans dans des sociétés commerciales de produits de grande consommation au marketing performant, et a, de préférence, déjà animé une équipe.

UN CHARGE D'ETUDES DE MARCHÉ

de formation supérieure économique et commerciale ou psychologie, il a une expérience de 3 ans minimum d'études dans un cabinet ou une société commercialisant des produits de grande consommation.

ASSISTANTS CHEF DE PRODUITS

Ils sont jeunes diplômés de grandes écoles de commerce. Nous leur assurons une formation complète aux techniques les plus modernes de marketing et de vente (soit environ 6 mois au marketing, 1 an dans la vente, retour au marketing dans la perspective d'une responsabilité de chef de produits ou évolution à la direction des ventes).

Pour tous ces postes la pratique de l'allemand est souhaitable.

(possibilité de formation).

Lieu de travail : Porte d'Italie.

Ecrire en indiquant le poste souhaité à HENKEL FRANCE, Direction des Relations Humaines - BP 111 12, avenue Raspail - 94250 GENTILLY.

nt northern telecom

Northern Telecom est une société canadienne, 2^e constructeur de matériel de télécommunications d'Amérique du Nord, dont le C.A. est supérieur à 2 milliards de dollars.

DATA 100 S.A., société du groupe Northern Telecom, dispose en France d'une gamme complète de systèmes d'informatique répartie, dont 650 sont déjà installés chez plus de 300 clients.

Dans le cadre de son expansion, Data 100 S.A. recherche :

INGENIEURS COMMERCIAUX EXPERIMENTES

- Une expérience réussie de plusieurs années dans la vente de mini-ordinateurs de gestion.
- Rémunération très motivante.

INGENIEURS TECHNIQUE COMMERCIAUX EXPERIMENTES

- 5 ans systèmes de gestion chez constructeur ou SSC.
- Connaissance Cabot + télécommunications.
- Anglais nécessaire.
- Pour support avant-vente et après-vente région parisienne.

INGENIEUR DE MAINTENANCE

- Fonction "Tech. support central".
- Sur mini-systèmes de gestion et terminaux lourds.
- Expérience fonction similaire.
- Anglais technique.
- Poste à pourvoir à Paris.

TECHNICIENS DE MAINTENANCE CONFIRMES

- Minimum 2 ans d'expérience sur terminaux lourds ou système de gestion + télécommunications.
- Anglais technique.
- Postes à pourvoir à Paris.

Envoyer lettre manuscrite, curriculum vitae et photo :

Service du Personnel DATA 100 S.A., La Bourdière - Route Nationale 195 92357 LE PLESSIS-ROBINSON Cedex

nt northern
telecom

DEUX FONCTIONS POUR UN PROFIL COMMUN : AM, INSA, ENSI...

SEREG, spécialiste de contrôle industriel et de la robotique, fait partie du secteur Alcatel et Rénovation du groupe Schlumberger. Le développement de son département Robotique Industrielle, Performance lui permet de proposer deux postes d'INGENIEURS :

UN INGENIEUR

CHARGE DU SOUTI D'AFFAIRES

Assisté d'une équipe de techniciens, il est responsable depuis la demande de prix jusqu'à l'obtention des commandes matérielles.

Facile au relations commerciales, il met en valeur également ses connaissances : habileté dans les négociations, suivi et coordination technique avec la clientèle. Une expérience comparable d'un métier 5 ans dans une société importante lui permet d'être immédiatement opérationnel. La connaissance de l'anglais est indispensable, notamment pour la négociation de commandes à l'étranger. Ce poste, basé à LYON, nécessite quelques déplacements. (RM, ICA).

CHIEF DU SERVICE CONTROLE

Rattaché au Directeur de production, cet ingénieur dispose d'un solide professionnel d'un métier 2 ans à un poste de responsabilité en chef d'un service contrôle, idéalement dans le domaine nucléaire.

Il maîtrise parfaitement les techniques de contrôle physique des pièces en cours d'usage, veille au respect de l'ensemble des spécifications et procédures et contribue à cet effet les données de suivi.

Il suit en outre manifeste des qualités de commandement (non vingtaine de personnes sont sous sa direction).

Postes à pourvoir au sein de notre unité de FRANCONVILLE (95). Connaissance de l'anglais nécessaire (RM, CSC).

Recevons votre dossier de candidature précisant la référence correspondante à Jacques GENOT - SEREG SCHLUMBERGER - 100 rue de Paris - BP 66 - 91302 MASSY CEDEX.

SEREG

Schlumberger

Société Générale de Fonderie

LEADER DANS LE CONFORT DE L'HABITAT

chiffre d'affaires 2,5 milliards de francs, 12 500 salariés dont 850 cadres.

Responsable du recrutement cadre

Pleinement intégré à la direction des affaires sociales et en particulier à la gestion des ressources humaines, ce responsable assure le recrutement et la gestion des mutations des cadres dans le groupe S.G.F.

A ce titre, il anime la Bourse Interne des emplois cadres. Nous souhaitons rencontrer des professionnels de la fonction ayant acquis une expérience en entreprise 5/10 ans en cabinet.

Merci d'adresser votre dossier à G.Mercier, Direction des Affaires Sociales, 8 Place d'Iéna 75783 Paris Cedex 16.

Société Générale de Fonderie

responsable comptable de haut niveau, à Nantes

HF

Vous avez 32 ans minimum, une formation supérieure de type ESC plus DECS et une bonne expérience comptable acquise en entreprise ou en cabinet.

Nous sommes une importante société de promotion immobilière (1500 personnes), filiale d'un puissant groupe financier. Nous cherchons pour l'une de nos directions régionales un responsable comptable de haut niveau.

Sous l'autorité du chef de division financière et assisté d'une équipe, vous gerez la comptabilité de l'ensemble des programmes immobiliers : comptabilité générale et analytique, trésorerie, bilan et comptes d'exploitation mensuels, rapports d'activité, etc. en liaison avec un centre informatique externe.

C'est un poste stimulant pour accéder à des responsabilités plus larges au sein du groupe.

Notre consultant, Mme M.C. TESSIER, vous remercie de lui écrire (réf. 4004 LM).

ALEXANDRE TIC S.A.

10, RUE ROYALE - 75008 PARIS

LYON - LILLE - NANTES - BRUXELLES - LONDRES

MEMBRE DE SYNTec

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS



THOMSON-CSF

Participer à la compétition Internationale

La division «RADARS DE SURFACE» un des leaders mondiaux dans son domaine, poursuit son expansion et procède au recrutement d'

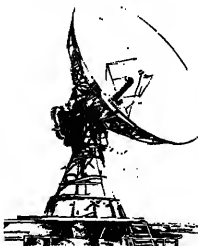
Ingénieurs électroniciens Fonction logistique

Diplômés d'une école d'électronique, les candidats souhaités ont une expérience d'au moins 3 ans dans le domaine des radars ou équipements électroniques professionnels.

Ils orienteront les études techniques pour optimiser la fiabilité et la maintenabilité, ils définiront et contrôleront la documentation technique et prendront en charge la formation des utilisateurs.

Ils assureront l'encadrement des équipes d'ingénieurs et coordonneront l'activité des sous-traitants.

Ces activités impliquent des contacts à tous niveaux en France et à l'étranger et des déplacements de courte durée.



Leur capacité à percevoir les besoins de la clientèle et leur intuition technique, leur aptitude à rédiger, constitueront des atouts dans la réussite de leur mission et de leur évolution dans le groupe.

La connaissance de l'anglais est indispensable. (Perfectionnement possible).

Merci d'adresser votre dossier de candidature, accompagné d'un CV au service des Relations du Travail, THOMSON-CSF, référence IEM-1, rue des Mathurins - 92223 BAGNEUX.

CHEF DE PROJET BANQUE DE DONNÉES

Une importante société internationale de services (CA groupe 7 milliards de francs) spécialisée dans le domaine de l'informatique sur les entreprises, recherche, pour la France, un chef de projet :

- à l'analyse et au contrôle des besoins du projet par les fournisseurs informatiques;
- de la définition et de la mise en place des procédures;
- de l'animation de l'équipe chargée de la mise à jour.

Ce poste, nouvellement créé, conviendrait à un candidat d'environ 25 ans ayant déjà une expérience des banques de données et de la conduite d'équipes de personnes capables de communiquer en français et en anglais et ayant prouvé ses capacités d'encadrement. Exclusion intéressante vers une fonction de responsable de département. Pour un premier contact envoyez votre dossier de candidature (CV, photo et prétentions) sous réf. 6520 à Media System, 104 rue Mouton-Rouzeau 75002 Paris qui transmettra.

Vous êtes débutant(e) et vous avez une maîtrise de sciences gestion

La comptabilité vous intéresse et vous avez choisi l'option FINANCES COMPTABILITE.

Nous vous proposons de vous accueillir au sein de notre département.

Vous participerez :

- à la gestion administrative du personnel;
- au suivi des travaux du département;
- aux réunions avec les interlocuteurs extérieurs.

Le développement de notre Société, leader dans son domaine et notre dynamisme permettront à des candidats (es) de valeur d'élargir leurs responsabilités.

Envoyez-nous une lettre manuscrite + CV et photo sous réf. 6525 à nos carrières 48 rue St Ferdinand - 75017 PARIS qui transmettra.

SOSI est une SSCI en plein développement dans les 70 ingénieurs intervenant sur mini, moyens et grands systèmes pour la réalisation de contrats diversifiés.

Elle souhaite recruter des

INGÉNIEURS TEMPS RÉEL

De formation Ecole ou Universitaire, les candidats ont acquis une première expérience d'au moins un an sur mini et microprocesseurs qui leur permettra d'assurer des responsabilités sur des projets faisant appel à des technologies de pointe.

Notre société attache à l'évolution des techniques assure une formation permanente à ses ingénieurs.

La participation active à des groupes d'études et le travail en équipe leur garantiront un environnement intellectuel et humain très stimulant.

Leur rémunération sera fonction de l'expérience puis de la réussite dans les missions qui leur seront confiées.

Lieu de travail basé à Paris et en région Provence-Côte d'Azur.



Nous vous remercions d'adresser votre CV + photo à SOSI, 197, rue de Bercy, 75582 Paris Cedex 12

TELETRAITEMENT ET QUALITE DE VIE

V.A.G. FRANCE développe son service informatique et propose un poste évolutif à un analyste programmeur.

Vous êtes jeune diplômé informatique (MAGE par exemple) ou vous avez acquis une bonne expérience pratique.

Nous vous proposons de travailler au sein d'une équipe jeune et ouverte de 60 personnes évoluant dans un environnement informatique performant :

3 IBM 4341 couplés, travail sous DOS, POWER, VSE, CICS, DLI et 150 terminaux répartis dans l'entreprise.

Vous aurez la responsabilité, sous la direction du chargé d'études, du suivi, du contrôle et de l'entretien des systèmes de télétraitement ainsi que de la gestion des terminaux. Vous participerez par ailleurs

à la mise en œuvre des systèmes de télétraitement de communications et l'exploitation d'informations statistiques. Vous bénéficiez d'un salaire attractif, des importants avantages sociaux de l'entreprise (participation aux bénéfices, indemnisation de votre démission), et de la qualité de vie liée à la situation géographique de notre entreprise.

Compte tenu du fort développement de ce service et de notre politique de formation intensive aux nouvelles technologies, des possibilités d'évolution vous sont offertes.

Merci d'envoyer CV + photo et prétentions au Département

du Personnel, V.A.G. France, B.P. 62, 02600 VILERS COTTERETS, sous réf. INF 21.



Un jeune ingénieur pour mettre en place nos logiciels dans les PME

Assister nos ingénieurs commerciaux dans la période « avant-vente », analyser les cahiers des charges de nos clients, organiser des démonstrations, bâtir des propositions : telle est la dimension commerciale de la mission qui vous sera confiée. Au plan technique, vous assurerez le démarrage des projets, la mise en place des procédures d'exploitation, la formation de base du client et son suivi (coordination des interventions techniques et relations avec le service Développement).

Vous êtes INGENIEUR diplômé ou UNIVERSITAIRE. Vous avez si possible une première expérience. Vous parlez l'Anglais et connaissez la programmation en COBOL.

Quant à nous, nous sommes un important groupe industriel américain qui commercialise entre autres des produits informatiques. Nous avons une conception dynamique et positive des relations à l'intérieur de l'entreprise et des développements de carrière. Nous avons su la traduire au niveau des hommes, des moyens (techniques et financiers) et des structures. Enfin, notre dimension internationale vous assure de rejoindre une équipe de haut niveau technique, bien placée sur un marché très concurrentiel.

Votre activité s'exercera en REGION PARISIENNE.

Merci d'adresser votre candidature sous référence 5601 à :

ORGANISATION ET PUBLICITE - 2, rue de Marengo - 75001 PARIS, qui transmettra.

UNE ELECTRONIQUE DE POINTE POUR L'AERONAUTIQUE

Notre appartenance à l'un des tout premiers groupes français d'AERONAUTIQUE vous assure le meilleur environnement possible. Dans le cadre de la mise en place d'un très important programme d'équipements automatisés embarqués (à base de micro-processeurs, Hard et Soft) nous recrutons des

jeunes ingénieurs électroniciens

(ENI Brest, ENSEIHT Toulouse, ENSERM Bordeaux, EFPR Paris, TELECOM).

Ces fonctions très formatrices dans un secteur particulièrement dynamique ouvrent de larges horizons. (La connaissance de l'Anglais est nécessaire).

Nous vous présenterons nos projets et perspectives.

Faites-nous part de vos aspirations et motivations en adressant votre candidature détaillée sous référence 3895 à :



TELECOMMUNICATIONS

le centre de COOPERATION INTERNATIONALE ALCATEL recherche pour son Centre de Formation de SAINT-OUEN

2 INGENIEURS ou TECHNICIENS SUPERIEURS

1) l'un aura à charge, au départ, de mener à bien une action de formation sur un système hertzien de télécommunications.

Une expérience technique dans le domaine des hyperfréquences est indispensable.

2) l'autre devra mener à bien une action de formation sur un système de télécommunications sur câbles, pour voies téléphoniques et canal de télévision.

Une expérience technique dans le domaine de la transmission analogique à courants porteurs est indispensable.

Il pourra leur être confié, à terme, des actions de formation impliquant des déplacements périodiques à l'étranger.

Une bonne connaissance de la langue anglaise est indispensable.

Si vous désirez nous rencontrer, adressez-nous votre CV accompagné d'une lettre manuscrite.

Nous vous remercions d'adresser à No 9.062 à COMPTES PUBLICITE 20, avenue de l'Opéra 75004 PARIS CEDEX 01, qui nous transmettra.

Banque Populaire
BANQUE POPULAIRE FEDERALE DE DEVELOPPEMENT

recherche pour son agence Paris 15ème

UN RESPONSABLE ADMINISTRATIF

sous l'autorité directe du chef d'Agence et de son adjoint, vous aurez à coordonner les travaux et à assurer l'équipe administrative (guichet, caisse, secrétaire).

Ouvrez une expérience bancaire indispensable, vous savez faire preuve de rigueur et d'organisation. Le goût du contact avec la clientèle et l'aptitude confirmée à l'animation et au commandement sont également nécessaires.

Vous avez 30 ans environ et votre expérience dans cette fonction déterminera la classification et la rémunération de ce poste à pourvoir rapidement.

Envoyez CV, photo et prétentions à :

Mme RIGIS

Direction Administrative, B.P.F.D.

78, rue Olivier de Serres 75015 PARIS

SFENA
DIVISION DES SYSTEMES D'INFORMATIQUE

Constructeur français de mini-ordinateurs, spécialiste des systèmes d'information, recherche

ingénieurs logiciel maintenance

Ils auront à prendre en charge les logiciels de télétransmission, développés par SFENA-DISI, à diffuser les méthodologies de maintenance de ces produits, à former les techniciens de maintenance, et à assurer le suivi de maintenance.

Ces postes s'adressent à des candidats connaissant les télécommunications, les procédures mode, correctives ou réelles, et si possible français TRANSFAC.

Lieu de travail : Villey.

Véhicule de société fourni.

Déplacements de courte durée (1 à 3 jours) en France et ponctuellement à l'étranger.

Envoyez CV, photo et prétentions sous réf. 1100 à SFENA - Gestion des Cadres - B.P. 89 - 91443 Villey-Villacoublay Cedex.

هكذا من الاجل

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

L'UNION NATIONALE
des CAISSES D'EPARGNE DE FRANCE

recherche pour sa
DIRECTION DES RELATIONS SOCIALES
CHEF DE DEPARTEMENT
RESSOURCES HUMAINES

Il aura pour fonction de développer les méthodes de gestion du personnel pour l'ensemble du Réseau des Caisses d'Epargne : « Système de classification - appréciation - rémunération », « Gestion prévisionnelle des carrières et recyclage », « Gestion des coûts salariaux », « Conditions de travail, bien social », « Animation de Groupes techniques », « Relations avec l'autorité de tutelle et les partenaires sociaux ». Sa priorité sera de promouvoir les techniques de classification des emplois, d'appréciation et de rémunération.

Le candidat doit avoir une **FORMATION SUPERIEURE** (Sciences Economiques ou Sociales, Gestion), une solide expérience des méthodes actuelles, des connaissances statistiques et informatiques, une bonne capacité d'initiative et le goût des relations humaines.

Adresser lettre manuscrite, C.V., photo et présentations sous référence **CD à UNICEF - 5, rue Malesherbes - 75007 PARIS**

Filiale en expansion d'un grand Groupe Français, spécialisée dans
L'OPTRONIQUE
(Banlieue Sud de Paris) recherche pour sa division **IMAGINE**

Ingénieurs d'études

Ils assureront, en tant que **CHEFS de PROJETS**, la conception et la mise au point de systèmes optroniques. Nous recherchons des ingénieurs créatifs et ambitieux capables de s'intégrer à une équipe. Nous leur demandons une formation **ESO** ou équivalente avec, si possible, un **minimum de 3 à 4 années d'expérience** dans ce domaine. Une bonne connaissance de l'ANGLAIS est nécessaire.

Adresser C.V. et présentations sous référence **B 10** ou conseil à qui nous avons confié cette recherche

COCEPLAN

Tour de Lyon - 185, rue de Bercy
75012 PARIS

MSL international

73, boulevard Haussmann 75008 PARIS - Tél. (1) 266.04.93.
94, rue Servient "Le Mercurio" 69003 LYON - Tél. (7) 862.08.33.
50, boulevard de Paris 59100 ROUBAIX - Tél. (20) 73.71.70.



SOGREAH
Ingénieurs Conseils

RECHERCHE

INGENIEURS DE QUALITE
capables d'assumer immédiatement
ou à terme la responsabilité
de grands projets d'aménagements
dans les domaines suivants :

- HYDRAULIQUE Fluviale
- HYDRAULIQUE Maritime
- HYDRAULIQUE Agricole et Génie Rural
- GENIE-CIVIL des Grands Ouvrages
- QUALITE des EAUX et ENVIRONNEMENT
- EQUIPEMENTS Hydrauliques et Electromécaniques
- HYDRAULIQUE Urbaine
- PLANIFICATION DES RESSOURCES EN EAU (Water management)

Ces postes impliquent

- des connaissances techniques étendues
- l'aptitude à animer et coordonner des équipes
- une bonne maîtrise de la langue anglaise
- une grande disponibilité pour des déplacements à l'étranger
- des qualités commerciales et de négociateur

Si ces perspectives vous intéressent écrivez à **Joël Bernard** à Lyon - (Réf. M 12016) que nous avons chargé de réunir les candidatures.

LEADER MONDIAL DANS LE DOMAINE DE L'ETANCHÉITÉ POUR L'EMBALLAGE METALLIQUE ET L'EMBOUILLAGE, W.R. GRACE GROUPE MULTINATIONAL LARGEMENT IMPLANTÉ EN EUROPE. RECHERCHE POUR SA FILIALE FRANÇAISE (1000 P.) IMPLANTÉE PRES DE RAMBOUILLET, A 60 KM AU SUD-OUEST DE PARIS UN

JEUNE INGENIEUR MECANICIEN

"process et assistance technique client"

Basé au siège où sont regroupées les directions générales, financières, commerciales et les unités de production, sa mission sera double.

A L'HOMME : Assistant de la Direction Technique (labo. et fabrication) pour la résolution de problèmes techniques sur les PROCÉDES de fabrication.

SUR LE TERRAIN : Assistance technique à la clientèle en France - Bénélux - Suisse.

Intégré à des équipes pluridisciplinaires, l'ingénieur mécanicien que nous recherchons est avant tout un homme de contact et de communication. Son technicien, ouvert à la gestion (I.A.E. ...), il parle couramment ANGLAIS. La réussite à ce premier poste ouvre d'intéressantes perspectives d'évolution de carrière vers l'usine, le commercial, etc.

Merci d'adresser votre candidature à **F. RAMON - B.P. 10 - 28230 EPERNON.**

GRACE

directeur juridique et financier

CONSTRUCTION

PARIS

Une Société Anonyme d'I.L.M. souhaitant exploiter pleinement la conjoncture favorable à la construction de logements localisés crée le poste de Directeur juridique et financier.

Sa mission consistera à assister de la manière la plus complète le Directeur général dans le domaine juridique : contrats, transactions, procédures contentieuses amiables ou judiciaires, et dans le domaine financier : études de financements, montages de prêts, recherches de financements, trésorerie et placements.

Vous êtes le candidat idéal, si âgé de 32 ans au moins et titulaire de diplômes supérieurs de droit et de gestion (C.P.A., M.B.A., etc.), vous avez déjà exercé une fonction similaire, de préférence dans une société privée de construction ou de promotion immobilière, ou dans une banque spécialisée.

La Direction générale attend de vous une contribution au développement de la Société qui soit immédiatement opérationnelle.

Une rémunération confortable ne sera pas discutée si vous êtes l'homme de la situation.

Le poste, situé à Paris, est à pourvoir dans les plus brefs délais.

Adressez votre dossier complet avec lettre manuscrite, C.V., photo, rémunération souhaitée à **M.S. REYMOND - 24 Place Charles Filion - 75017 Paris**, qui étudiera confidentiellement votre candidature. Discretion absolue.

Rejoignez un grand de l'électronique !

Proche banlieue Ouest

Notre société (plus de 500 personnes), filiale du groupe **MATRA**, connaît depuis sa création une expansion continue due à la qualité et à l'avance technologique de ses produits.

Pour faire face à notre développement (+ de 40 % par an), nous recrutons pour notre activité **RECHERCHE** et **DEVELOPPEMENT** des **TECHNICIENS DE HAUT NIVEAU** (participation au sein d'un laboratoire à une conception de systèmes radio-électroniques).

4 Ingénieurs ou ATP

N5 - E3

2 à 3 ans d'expérience dans un laboratoire d'études radio VHF, UHF, (réf. M 133).

2 Ingénieurs

Environ 2 ans d'expérience dans le domaine de la programmation et la mise au point de systèmes à micro-processeur. (réf. M 134).

2 Rédacteurs techniques

Niveau minimum BTS ou DUT, si possible maîtrise télécom ou ingénieur télécom. Expérience technique de 2 à 3 ans dans le domaine des télécom. Expérience ou affinité envers la rédaction technique. Anglais souhaité (réf. M 136).

Postes à pourvoir à Saint-Ouen-lès-Vallées à 3 minutes de la gare de Saint-Quentin.

Accès par le R.E.R. (rive gauche) et par le train (Montparnasse). Autoroute de l'Ouest.

Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et présentations) sous la référence correspondante au poste choisi à **Elisabeth LESSAITS - PÉRITEL - 46, rue de l'Est - 92100 BOULOGNE - Tél. : (1) 604.81.01.**

Péritel

RESPONSABLE ADMINISTRATIF ET COMPTABLE

Paris **F 150 000**

Est recherché par un groupe de Société d'Investissement Immobilier, filiale d'un groupe international anglo-américain.

Il devra diriger et coordonner les activités comptables des sociétés du groupe : valoir à l'application et à l'évolution des normes, des procédures et du contrôle interne ; diriger et contrôler la préparation des états financiers français et anglais ; assurer toutes déclarations sociales et fiscales ; assister à la préparation des budgets ; participer à la gestion du personnel.

Ce poste conviendrait à un candidat titulaire d'une université, d'une école de commerce option finance-comptabilité, DCEG ou l'équivalent, pratiquant l'anglais.

Adresser dossier de candidature : lettre manuscrite, curriculum vitae, photo (encadrée) sous réf. 21415-94 à **CLA Recrutement** 11 av. Daumesnil - 75008 Paris.



PSYCHOLOGUE INDUSTRIEL (LE)

Filiale d'un groupe de sociétés de services et de conseil en informatique, nous prenons en charge les problèmes de recrutement du groupe ainsi que ceux de certains clients.

Nous activons et recrutons rapidement et nous souhaitons élargir notre équipe à un ou deux diplômés de Psychologie, ayant 1 à 2 années d'expérience en recrutement.

Vous participerez dans un premier temps aux activités internes de l'équipe (pré-sélection, tests, suivi au point de vue des besoins de tests...). Vous prendrez ensuite progressivement la responsabilité globale d'actions internes et/ou externes.

Lieu de travail : Paris 8°.

Candidature et CV sont à adresser sous réf. 22443LM à **Havas Contact** 156, boulevard Haussmann, 75008 PARIS qui transmettra.



SOCIETE D'ETUDE ET DE DEVELOPPEMENT DE MATERIELS DE HAUTE TECHNICITE NUCLEAIRE-ESPACE-AUTOMATISME
Banlieue SUD-EST
recherche
pour leur confier des études de haut niveau

INGENIEURS SYSTEMES Grande Ecole

Leur mission s'exercera :
- sur des équipements associant l'électronique analogique, digitale, l'optique et la mécanique,
- sur l'ensemble des techniques liées au fonctionnement propre des équipements et à leur utilisation
- sur l'optimisation des produits nouveaux.

Adresser C.V. manuscrit et photo au Service du Personnel
1, avenue Descartes
94450 LIMEIL-BREVANNES.

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

Ingénieurs et Techniciens

Electronique - Informatique

SINTRA (Société Industrielle des Nouvelles Techniques Radioélectriques et de l'Électronique Française) recherche des INGENIEURS et des TECHNICIENS pour faire face à son développement.

Ingénieurs d'études électroniques

Débouchements ou confirmés, ils auront une formation grandes écoles, le sens de la créativité et l'aptitude au travail en équipe. Ils se verront confier la conception et la réalisation matériel et de logiciel dans le domaine des terminaux de télécommunications et des nouveaux services. Des connaissances en protocoles de communications et mise en œuvre de microprocesseurs seront appréciées. (Réf. M 01).

Ingénieur informaticien

De formation Ingénieur ESE, ISEP ou équivalent avec option informatique. Il justifiera d'une expérience de 3 à 5 ans dans les domaines suivants : - contrôle industriel ou contrôle de processus, - programmation en Assembleur sur microordinateur 16 bits industriel ou universel. Il possèdera, si possible, la connaissance du MITRA ou du SOLAR. Il aura à seconder le chef de projet logiciel sur des affaires de contrôle industriel et pourra évoluer, à terme, vers un poste de chef de projet puis de responsable d'affaire. (Réf. M 02).

Techniciens électroniques

De formation BTS, DUT ou équivalent, ils posséderont une expérience de quelques années dans les domaines de la microinformatique ou des télécommunications et, possible, la pratique de la programmation temps réel des microprocesseurs. Ils se verront confier la responsabilité de réalisations de logiciels ou de matériels. (Réf. M 03).

Dessinateurs P2 chefs de groupe

De niveau BTS ou DUT et âgés de 25 ans minimum, ils posséderont de très bonnes connaissances en tôlerie et pièces moulées (métaux et plastiques) et, si possible, des connaissances en câbles. Ils interviendront dans un bureau d'études matériel électronique (petites et moyennes séries) où ils devront faire la preuve de leur sens des responsabilités. (Réf. M 04).



Merci d'adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions) en précisant la référence du poste à :
SINTRA ALCATEL - Service du Personnel
26, rue Malakoff - 92600 ANNIERES

IMPORTANTE ENTREPRISE
16000 salariés
recherche pour
son service fiscalité internationale

CADRE expérimenté

Possédant pratique de la fiscalité et de la comptabilité.
Anglais et/ou espagnol indispensables.
Lieu de travail au Siège à LEVALLOIS.
Déplacements à l'étranger.
Envoyer lettre manuscrite avec CV et prétentions sous No 8.942 à Contesse Publicité 20, av. Opéra, 75040 Paris Cedex 01 qui transmettra.

SOCIÉTÉ DE CONSEIL
EN INFORMATIQUE

jeunes collaborateurs

- 2 à 3 années d'études supérieures
- titulaires, équipés des obligations militaires
- libres rapidement
DESIRES D'ENTREPRENDRE
UNE CARRIÈRE dans :
L'INFORMATIQUE
Formation de base assurée dans le cadre d'un contrat de travail avec stage rémunéré.
Adresser lettre de candidature, avec CV détaillé et photo en précisant la date de disponibilité à No 1459 Contesse Publicité 20, av. Opéra, 75040 Paris Cedex 01, qui transmettra.

DELANDE RECHERCHE

Une Société du Groupe DELANDE (200 personnes, CA 700 MF) souhaite intégrer à son groupe de pharmacochimie et de métabolisme clinique un

CHIMISTE

Docteur spécialiste Chimie Analytique.
Disposant d'une solide expérience des techniques chromatographiques, pour leur application au dosage des médicaments en milieu biologique.
Une bonne connaissance de l'anglais est souhaitée.
Adresser CV + photo à Direction Administrative, 10, rue des Carrières - 92500 RUE-MALMISON.

Direction de la Promotion des Ventes



Filiale de KHONSHIROKU et de MITSUBISHI conseil, depuis trois ans dirige le domaine de la reprographie, un développement important grâce à la qualité de ses produits et au dynamisme de ses équipes de vente sur le terrain. Besoin d'un responsable, elle crée à Paris, le poste de Responsable de la Promotion des Ventes.
Homme de contacts, il saura détecter les besoins, appuyer l'effort voulu par Succursales et en réseau de Concessionnaires. Il jouera un rôle actif en matière de fidélisation et d'application de la politique de promotion et d'animation des ventes de la Société.
De formation ESC ou équivalent, cet animateur âgé de 30 ans environ a une réelle expérience des méthodes modernes de promotion et d'animation de préférence dans la distribution de matériel d'équipement de bureau. Il parle couramment l'anglais.
Merci d'adresser votre candidature sous réf. 81405 M à Michel BARREY qui traite confidentiellement cette recherche et qui vous contactera rapidement.



13 bis, rue Henri Monnier
75009 PARIS
Tél : 226.15.33

THOMSON-CSF

En expansion, en proche banlieue sud,
La Division Avionique
recherche pour son Service "Qualité, Fiabilité" un
INGENIEUR PROMOTION
FIABILITE

Il sera chargé de :
- analyser les anomalies d'exploitation, d'équipements aérospatiaux, auprès des utilisateurs, avec les ingénieurs responsables d'affaires,
- mettre en place des systèmes de traitement automatique des données pertinentes,
- proposer des améliorations, au niveau de la conception, de la production et de la maintenance des équipements.

Le candidat, de large culture scientifique et technique, principalement centrée sur l'électronique, aura quelques années d'expérience industrielle, où l'utilisation de moyens informatiques serait un atout certain. La rémunération sera fonction de l'expérience.

Envoyer C.V., photo et prétentions à THOMSON-CSF - Service du Personnel 65, avenue Pierre Broglie 92242 MALAKOFF CEDEX.

Synthelabo

recherche pour sa filiale Export

JEUNE MEDECIN

pour participer : (réf. 01)
- à l'élaboration des concepts marketing,
- à la réalisation des documents pour les pays anglophones,
- à la formation et au suivi des équipes de délégués médicaux à l'occasion de déplacements à l'étranger.

JEUNE PHARMACIEN

pour (réf. 02)
- constituer les dossiers d'enregistrement des produits pour l'Étranger,
- assurer le suivi de ces dossiers en liaison avec les autres services ou sociétés du Groupe.

Ces postes, qui peuvent s'inscrire dans le cadre d'un début de carrière, requièrent la parfaite maîtrise de l'anglais.
Les candidats intéressés peuvent envoyer leur dossier (curriculum-vitae, photo et prétentions) sous la référence correspondante à :
D. VOLTZ
60, rue de la Glacière 75013 PARIS.

J.M. BRUNEAU s.a.

PALEISEAU 1911
vente par correspondance de matériels pour bureaux et collectivités

UN RESPONSABLE DE STUDIO

actif à diriger la conception et la réalisation de ses catalogues imprimés publicitaires.
et tout documents de vente.
La pratique des techniques graphiques et photographiques ainsi que des qualités d'animateur sont indispensables - expérience en VPC souhaitée.

Ecrire avec C.V. détaillé à : G. Beaumont - J.M. BRUNEAU s.a., BP 15, 91121 Palaiseau cedex

Société PARIS 2ème, effectif 1.400 Personnes, recherche libre rapidement :

son chef du personnel

SALAIRE ANNUEL 200.000 F.
Ayant grande expérience gestion du personnel technique.
Ecrire C.V. détaillé et photo sous réf. 12024, à : JEAN REGNIER PUBLICITE 39, rue de l'Arcade 75008 PARIS, qui transmettra. DISCRETION ASSURÉE.

SERETE AMENAGEMENT

SOCIÉTÉ DE PROMOTION DE CENTRES COMMERCIAUX ET D'EQUIPEMENTS DE LOISIRS recherche pour sa Direction Juridique

JURISTE CONFIRME(E)

MISSION :
- Assistance du Directeur Juridique
- élaboration et mise au point de contrats et de baux, montage juridique d'opérations immobilières, constitution de Sociétés, contentieux.

PROFIL :
- 30/35 ans - D.E.S. juridique ou formation équivalente - 5 ans de solide expérience dans le secteur immobilier - Grande capacité d'adaptation, d'organisation, de gestion - Bons contacts humains - Rigueur dans l'étude des contrats et des textes.
La rémunération sera fonction du niveau et de l'expérience.
134 mois - Avantages sociaux.

Adresser C.V., détaillé, lettre manuscrite, photo et prétentions à :
SERETE AMENAGEMENT
Direction du Personnel - 63, rue la Boétie 75008 PARIS. Discretion absolue garantie.



Branches des activités médicales de THOMSON CSF recherche pour son Etablissement de STAINS

INGENIEUR ARTS & METIERS ou équivalent

Pour étude de prototypes
Une première expérience industrielle de quelques années est souhaitée pour ce poste qui implique des qualités de créativité et de rigueur.

La connaissance des calculs de structures et du langage informatique sera appréciée.
Adresser C.V., photo et prétentions à CCR INDUSTRIE - Service du Personnel 3, rue d'Arènes 93400 STAINS.

IMPORTANTE SOCIÉTÉ
Proche Banlieue Nord de PARIS
recherche pour son Usine de Production

adjoit au responsable des méthodes en électricité/électronique

du NIVEAU INGENIEUR avec expérience de 5 à 10 ans; il sera chargé de rechercher des améliorations aux moyens de production pour la fabrication en petites et moyennes séries de produits très évolués et de haute technicité.
Adresser C.V., photo et prétentions à :
CONTEXTE PUBLICITE 20, av. Opéra 75040 PARIS CEDEX 01 qui transmettra.



recherche pour
L'organisation informatique de ses implantations à l'étranger

DE JEUNES DIPLOMÉS

de grande école, connaissances en statistiques, libre de se déplacer jusqu'à 100 % de leur temps.

Profil :
- Au moins 1 à 2 ans d'expérience en informatique, en organisation et en gestion des opérations dans un établissement financier, de préférence bancaire.
- Bonne connaissance de la langue anglaise et si possible de l'espagnol.
- Sens des responsabilités et dynamisme pour aborder des problèmes complexes auprès d'intervenants très divers.

Ces missions comportent des séjours de plusieurs mois à l'étranger et permettent d'aborder l'ensemble des problèmes d'une grande banque internationale.
Envoyer lettre manuscrite, C.V. et prétentions à la Banque de Paris et des Pays-Bas, Direction du Personnel, 2, rue de la Harpe 75001 PARIS Cedex 02 (sous la référence J).

OFFRES

THOMSON

jeunes ing

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

recherche pour son

مكتبة من الاجل

REPRODUCTION INTERDITE

*** LE MONDE - Mercredi 23 septembre 1981 - Page 39

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

THOMSON-CSF TELEPHONE

recherche de jeunes ingénieurs logiciel

Ils seront affectés à un projet d'auto-commutateur téléphonique piloté par ordinateur, dans des fonctions de développement, et, pour les plus expérimentés, de validation.

Plusieurs postes sont à pourvoir, quelques uns d'entre eux pourraient être tenus par des informaticiens désireux de se reconverter au TEMPS REEL.

Envoyer votre candidature à M. DUGAS
THOMSON-CSF TELEPHONE - 46 Quai A. Le Gallo
92103 Boulogne Billancourt Cedex.

L'INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE PARIS

Ingenieurs ou Universitaires Diplômés

Pour examiner des demandes de brevets d'invention, des compositions, des dessins, des modèles de formes.

SPECIALISER DES DEMANDES

- Mécanisme générale
- Travail des métaux
- Automobile
- Aéronautique
- Agence
- Mécanisme de transmission
- Mécanisme à injection
- Mécanisme de commande
- Mécanisme de commande

Bonne, expérience professionnelle appréciée.

Adresser demande et C.V. à :

I.N.P.I. (Recrutement)
28 bis, rue de Valenciennes - 75009 Paris.

RECHERCHE 50 ÉTUDIANTS (FRANCE ENTIERE)

● Études médicales ou para-médicales

● Bionique

● Horlogerie

● Mécatronique

● Travail sur les lieux d'étude.

Envoyer à : IUTP - 11 rue de Valenciennes - 75009 Paris

75009 PARIS CEDEX 05

Directeur service après-vente analytique

Ingenieur haut niveau

HEWLETT-PACKARD, un grand de l'électronique et de l'informatique, connaît une forte expansion sur ses marchés grâce à l'avance technologique de ses produits (9 % du C.A. sont consacrés à la Recherche et au Développement).

La qualité du service après-vente est également un des objectifs prioritaires de HEWLETT-PACKARD, qui recrute actuellement le DIRECTEUR SAV de son groupe analytique — chromatographie en phase gazeuse ou liquide, spectromètre de masse couplé avec calculateurs/ordinateurs, systèmes d'acquisition de données, spectrophotométrie (UV visibles), intégrateurs —.

Animateur d'une équipe d'une quinzaine de personnes, il sera chargé de la mise en place d'une organisation destinée à améliorer les prestations apportées à la clientèle (gestion des contrats clients, inventaires).

Il aura la responsabilité du budget du service à l'échelon national.

Ce poste conviendrait :

- soit à un INGENIEUR ELECTRONICIEN, justifiant de connaissances en chimie et physique
- soit à un INGENIEUR PHYSICIEN OU CHIMISTE, ayant des connaissances en électronique.

Pour postuler, il faut être âgé de 32 ans minimum, maîtriser la langue anglaise et avoir de bonnes connaissances en contrôle de gestion. En outre, le candidat aura fait la preuve de ses qualités de manager et d'animateur au cours d'une expérience réussie dans l'encadrement d'un groupe de vente ou d'après-vente.

Pour un homme recherchant une grande autonomie d'action et l'approfondissement de ses connaissances — tant en technique qu'en gestion —, ce poste constitue une intéressante opportunité.

Adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions) sous référence M 410 à Gérard KLOPPFEL - HEWLETT-PACKARD FRANCE - Direction Ressources Humaines - 91947 LES ULIS Cedex.



Chromatographe en phase gazeuse série 5890 HEWLETT-PACKARD.



INGENIEUR MECANICIEN

responsable service développement machines d'emballages

Depuis cinq années environ vous exercez des responsabilités techniques dans une entreprise fabriquant des MACHINES SPECIEMET OU MACHINES DE CONDITIONNEMENT. Vous avez de solides connaissances dans les domaines des AUTOMATISMES et des IMPLANTATIONS et vous parlez sinon couramment, du moins assez bien l'ANGLAIS.

LEADER MONDIAL DE L'EMBALLAGE PLASTIQUE SOUPLE pour produits alimentaires frais,

W.R. GRACE CRYOVAC vous offre l'opportunité de CREER LA FONCTION ETUDES ET REALISATION DE MACHINES D'EMBALLAGES, dans sa principale filiale européenne située à proximité de Rambouillet, à 40' de Paris.

A la tête d'un petit groupe, en relation étroite avec le service après-vente, le commercial et les autres unités en Europe vous développerez des matériels pour l'industrie alimentaire (Saisison - Viande - Fromage - Boulangerie, etc.) et prendrez en charge d'importantes études d'implantations de chaînes d'emballages.

Vos compétences techniques et vos qualités d'homme de contact et de communication doivent vous permettre de saisir, à terme, d'autres responsabilités au sein du groupe.

F. RAMON vous remercie de lui adresser votre dossier à :

STE GRACE - S.P. 10 - 28230 EPERNON.

GRACE



RECHERCHE 300 ÉTUDIANTS (FRANCE ENTIERE)

● Très bons vendeurs

● Horaires flexibles

● Rémunération élevée

● Travail en les écoles ou lycées.

Envoyer rapidement à :

GRUP - 70 rue de Valenciennes - 75009 Paris

CABINET DE REVISION

recherche pour PARIS 8ème

CHEFS DE MISSION

Expérience 2 à 4 ans en Cabinet

Formation supérieure exigée.

Il est offert :

- Une expérience professionnelle variée
- Des possibilités de promotion rapide

Adresser C.V. et photo,

sous référence 3073 à :

PIERRE LICHOU S.A.

B.P. 220 - 75063 PARIS CEDEX 02

Réponse et discrétion assurées.

IMPORTANT SOCIÉTÉ AERONAUTIQUE

au Sud Ouest de la Région Parisienne

recherche

INGENIEUR D'ATELIER

ARTS ET METIERS

Ayant quelques années d'expérience dans le domaine aéronautique.

Envoyer CV, lettre manuscrite sous réf. 8-297 CONTEXTE PUBLICITE

20, av. Copernic - 75004 Paris Cedex 01, qui transmettra

Chef de projet marketing

Importante société (+ de 1 000 personnes), nous fabriquons des produits pour le second-croire. Notre C.A. a progressé de 17,6 % en 80.

Au sein de notre département marketing, vous aurez la charge des projets de nouveaux produits, nouveaux systèmes, nouvelles applications, de l'idée de base au lancement sur le marché.

Nous vous choisissons pour vos qualités personnelles. Vous êtes un bon technicien, imaginatif et rigoureux, rompu à la négociation car vous aurez à faire concourir différents personnels et services à la réalisation des projets. Vous êtes autonome.

Ce sont votre formation et votre expérience qui vous ont permis de développer ces qualités : diplôme de l'enseignement supérieur MST ou ingénieur, vous avez passé au moins 3 ans sur chantiers ou chez un fabricant de produits second-croire.

Lieu de travail : proche banlieue parisienne.

Merci d'adresser votre lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions en précisant sur l'enveloppe la référence 885 LM à :

MEDIA 84

84, bd de l'Inde - 75002 Paris

qui transmettra

(réponse et discrétion assurées)

LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES

recherche pour ses services d'études et d'essais

INGENIEURS ELECTRONIQUES ET ELECTRICIENS

Envoyer C.V., photo et prétentions à :

L.C.I.E. Service du Personnel

33, avenue du Général Leclerc

92200 FONTENAY AUX ROSES

SOCIÉTÉ EN EXPANSION

recherche d'urgence

un ingénieur thermicien

de formation école d'ingénieur haut niveau pour étude et développement de programmes d'énergies nouvelles.

Adresser C.V., photo et prétentions sous réf. NELS (mention sur l'enveloppe) à :

Publicis Conseil

EMPLOIS ET CARRIERES

30, rue Vernet - 75008 PARIS

LCT Laboratoire Central de Télécommunications

recherche

dans le cadre du développement de ses activités « Radar militaire »

ingénieurs électroniques

GRANDES ÉCOLES : ESE - ENST

ENSERG - ENSEIHT - ENSEM

EXPERIMENTES en circuits numériques pour études et réalisation dans le domaine du traitement de signal.

Travail en équipe.

La nationalité française est exigée.

Les candidatures (CV et prétentions) sont à adresser à :

LCT, BP 40, 78141

Velizy - Villacoublay Cedex.

GIXI

ingénierie informatique

Le Département

INGENIERIE DE SYSTEMES DE GESTION

recherche

ingénieurs

Débutants ou

1 à 2 ans d'expérience

Grande École ou Université

pour

la réalisation de systèmes interactifs sur mini et grande ordinateurs

Adresser C.V., photo et photo à :

GIXI - Ingénierie Informatique

Département ISG

2A, ORSAY COLOMBES

avenue de la Vallée

S.P. 110

91844 LES ULIS CEDEX

ORGA CONSEIL

ORGANISATION ET CONSEIL D'ENTREPRISE

recherche

INGENIEURS GRANDE ÉCOLE

débutants

Adresser votre curriculum vitae à :

ORGA CONSEIL

55, Quai de Grenelle - 75015 Paris

IMPORTANT SOCIÉTÉ DE PRODUITS FRAIS

RUNGIS

recherche

COMPTABLE

(Formation DECS, BTS ou équivalent)

Ce poste conviendrait à un candidat ayant 2 à 3 ans d'expérience professionnelle dans un poste similaire et désirant accéder rapidement à des responsabilités importantes.

Adresser lettre manuscrite, C.V. sous No 8820,

CONTEXTE PUBLICITE

20, Avenue de l'Opéra 75004 Paris Cedex 01,

qui transmettra.

AIR INTER

LIGNES AERIENNES INTERIEURES

recherche

CHEF DE SERVICE

MATERIELS ENGINS SPECIAUX AEROPORTUAIRES ET VEHICULES.

Ingenieur A et M ou ETACA.

5 ans d'expérience minimum.

Moyen de transport personnel.

Lieu de travail : ORLY.

Adresser CV, photo et prétentions au département

Effectifs Recrutement Orientation

à l'avenue du Maréchal De Gaulle

91550 PARAY VIEILLE POSTE

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

OFFRES D'EMPLOIS

**HEC - ESSEC-
ECOLES DE COMMERCE**
SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE
recherche
DIRECTEUR COMMERCIAL
HAUT NIVEAU - EXPERIENCE
Pour animation et contrôle réseau de vente.
Libre rapidement.
Adresser C.V. et prétentions à No 9089,
CONTESSÉ Publicité 20, Avenue de l'Opéra
75040 PARIS CEDEX 01, qui transmettra.

GRUPE INTERNATIONAL DE SERVICES
recherche
FISCALISTE
Il sera le collaborateur direct du Responsable du service fiscal national et international.
- Formation universitaire E.N.I. et connaissances comptables approfondies.
- Expérience fiscale (2 à 4 ans) des affaires soumise.
Envoyer C.V. photo et prétentions sous réf. 12021
JEAN REGNIER PUBLICITE
39, rue de l'Arcade 75008 PARIS, qui transmettra.

**SOCIÉTÉ NATIONALE
DES POUDRES ET EXPLOSIFS**
recherche pour son
Centre de recherche de Bouchet (Eure-et-Loir)
**INGÉNIEUR CHIMISTE
DE HAUT NIVEAU**
(ENSIC NANCY, P.G.C. TOULOUSE, CENTRALE ou Mines avec une spécialité en Chimie Chimique)
Adjoint au Chef du Groupe technique chimie, il aura la responsabilité des études de procédés (conception, programmation, exécution) et il aura pour mission de promouvoir auprès des différents unités de la société.
Une expérience dans un service de développement ou dans un cabinet de consultants est nécessaire.
Ecr. avec curriculum vitae, photo et prétentions au Centre de Recherche de Bouchet, B.P. 2, 91710 Verbe-Paul.

BLANZIER SPIGER
Général d'un important groupe international de MÉCANIQUE AUTOMOBILE allié à PONSSEY (78)
Recherche pour son département
Recherche appliquée - Développement
INGÉNIEURS
GRANDE ÉCOLE (E.N.S., Centrale, ENSCM, etc.) de formation technique et scientifique, maîtrise par :
- Calculs de mécanismes (cinématiques, dynamiques, élastiques, etc.)
- Dessins de conception, réels au point, exacts.
Le poste est évolué pour un candidat formé motivé : Ecrire avec C.V. photo et prétentions au Chef du Personnel 10, rue Jean-Pierre-Tessier - 75001 PARIS.

SOCIÉTÉ SPÉCIALE
DANS ETUDES ET RÉALISATIONS
DE PROJETS AGRO-INDUSTRIELS
TROPICAUX
recherche
cadre de direction
de formation agro
pour assurer au siège à Paris le suivi administratif, financier et technique des projets avec fréquentes missions à l'étranger pouvant comporter séjours de plusieurs mois.
EXPERIENCE AFRICAINE NÉCESSAIRE.
Pratique de l'anglais souhaitée.
Age 30 ans à 50 ans.
Adresser C.V. détaillé, photo à No 9153,
CONTESSÉ Publicité 20, Avenue de l'Opéra
75040 PARIS CEDEX 01, qui transmettra.

Importante Société d'Assurances à PARIS
utilisant matériel C.I.I.-400 de haut de gamme
RECRUTE
POUR PARTICIPER AU DÉVELOPPEMENT DE
SES SYSTÈMES DE GESTION
SAISON ET TEMPS LIBRE
**Analystes
Analystes-Programmeurs**
Ingénieurs, MAGE, DUT
1 à 4 ans d'expérience
COBOL - GOS3 - TDS - IDS
Libérés des obligations militaires, libérés rapidement, carrière d'avenir, situation stable, avantages sociaux, 5 x 8, restaurant d'entreprise, 13ème mois et primes diverses.
Adresser C.V. photo et prétentions sous réf. 6862
à L.T.P. 31, Bd Bonne Nouvelle 75003 Paris
Cedex 02, qui transmettra

UN DES PREMIERS GROUPE D'ASSUR.
L.A.E.D. du Secteur privé
recherche pour poursuivre effort de dévelop.
**6 JEUNES DIPL. ESCAE.
Sc. ECO DROIT**
23/25 ans, carriere, lib. oblig. milit.
- Futurs INSPECTEURS, rattachés à la DIR. CIALE, ils auront la responsabilité d'un réseau d'Agences où ils assisteront et orienteront le développement.
- Dynamisme, qualité d'admet., d'organisation, aptitudes commerciales.
- Formation assurée. Statut Cadre + possibilité d'évolution + avantages divers.
Adresser lettre + C.V. + photo à No 7080 le Monde
5, rue des Italiens, 75427 Paris-9.

Directeur Administratif d'une Société Industrielle située à la Porte de PANTIN, recherche :
sa SECRETAIRE
Elle connaîtra la sténodactylogie, aura de bonnes notions de comptabilité et de paie, et travaillera avec méthode.
- J'ai confié ce secrétariat à :
COMOLOG 5, rue Saint-Jacques 75001 PARIS
Téléphone : 269-53-52.

SOCIÉTÉ DE CONSEIL
EN INFORMATIQUE
recherche
INGÉNIEURS
ou diplôme équivalent (maîtrise...) sortant école
- calculatrices, degages des obligations militaires.
- libérés rapidement
**DESIREUX D'ENTREPRENDRE
L'INFORMATIQUE**
dans le cadre d'un contrat de travail avec stage de formation rémunéré.
Adresser lettre de candidature avec C.V. détaillé + photo en précisant la date de disponibilité à No 9478,
CONTESSÉ Publicité 20, av. Opéra
75040 PARIS CEDEX 01, qui transmettra.

TRÈS IMPORTANTE CAISSE DE RETRAITE
(Siège social à Paris - Important centre d'activité dans une proche ville de province)
recherche
CADRE CONFIRME
pour son
ÉQUIPE DE DIRECTION
Pour effectuer son équipe de direction, le directeur général voudrait recruter un cadre confirmé de haut niveau auquel il confierait des missions diverses et variées en rapport avec les principales activités de la Caisse.
Cette intéressante situation pourrait convenir à un candidat ayant les principales caractéristiques suivantes :
- une formation générale de base de niveau supérieur de préférence dans les domaines du droit et de la gestion,
- une très solide expérience de direction d'un service important ou d'une petite société, à possible dans un secteur d'activité semblable au groupe,
- un savoir développé des contacts humains et de service aux autres,
- une connaissance et un certain goût des techniques modernes de gestion (informatique notamment),
- une volonté de faire carrière dans l'entreprise.
TRÈS BELLES PERSPECTIVES D'AVENIR pour qui réussira à ce poste.
Envoyer C.V. détaillé, lettre manuscrite, photo récente et prétentions au Département Recrutement du COMES, 19, rue de la Paix, 75002 Paris (sans la référence 3281)
DISCRETION ET RÉPONSE ASSURÉES

ENTREPRISE FORAGE SONDAGE
S.E.S.E. répertoriée
recherche
INGÉNIEUR
de préférence ARTS et MATIÈRE, E.T.P., INSA
3 ans minimum d'expérience.
Chargé d'abord supervision clientèle en France puis surtout réalisations, conseil direction technique-commerciale.
Langues anglaise, italienne.
Adresser C.V., références et prétentions à No 68271, RUBIN-PUBLICITE, 54, rue d'Alsace, 75010 Paris, qui transmettra.

RESPONDANT
L'AFFICHAGE
DE DE TROCADER
A PARIS

**SOCIÉTÉ D'EXPERTS-COMPTABLES
D'IMPLANTATION NATIONALE**
RECRUTE
EXPERTS-COMPTABLES DIPLOMÉS
ET FINALISTES
Fonctions proposées :
- Chef de bureau.
- Chef de groupe.
- Inspecteur technique.
Postes à pourvoir :
**PARIS-LYON-GRENOBLE
MARSEILLE-TOULOUSE**
Adresser C.V., photo, références et détails de disponibilité sous référence T 229 164 M. Bado-Franck, 45 bis, rue Réaumur, PARIS-2.

Vous êtes une étrangère française ?
vos structures sont solides et la qualité de votre produit est incontestable.
Vous souhaitez acquiescer la qualité de votre marque ?
Alors engagez un
**STRATÈGE
EN RELATIONS PUBLIQUES**
Ayant plusieurs années d'expérience dans un cabinet de conseil international d'entreprise.
Parce que votre réussite me concerne...
Retournez sans plus attendre, sous référence U.E.V., Boite Postale 200, PARIS Cedex 20, qui transmettra.

Filière d'un groupe international
spécialisé dans le bâtiment et la décoration,
nous recrutons une structure nationale avec
**2 CHEFS DE MARCHE
H.F.**
Responsables du développement de nos gammes de produits (bois, laiton, produits composites métalliques) sur nos marchés. Les candidats seront titulaires d'un diplôme universitaire supérieur. Une expérience marketing de 3 ans minimum avec connaissances des produits.
Analyse et adéquation techniques.
Il faut aimer le brocoli, être imaginatif, avoir le sens de l'initiative et du contact.
Lieu de travail : COBZEL.
Adresser lettre manuscrite + C.V. + rémunération actuelle sous référence LM 1.
Michel GRAZAL
Coccol d'Orvigno
49 rue Saint-Roch - 75001 Paris.

PARIS 8ème
ORGANISME DE PRÉVOYANCE
recherche
**ANALYSTE-
PROGRAMMEUR**
Diplômé I.U.T., possédant 2 ans d'expérience COBOL, il participera à la mise en place de programmes Temps Réel en étroite collaboration avec un Chef de Projet.
Les candidats intéressés voudront bien adresser leur C.V., détaillé et prétentions sous référence 3845 M à Jean PORRACCHIA
ORGANISME D'INFORMATIQUE
Coccol en recrutement et formation
149, rue SAINT-HONORE 75001 Paris

SOCIÉTÉ EUROPÉENNE
leader fabricant de REVÊTEMENTS TEXTILES
SOLS ET MURS, Haut de Gamme
ayant son Siège à PARIS
recherche son
DIRECTEUR COMMERCIAL
Age minimum 30 ans
Le candidat doit avoir une expérience du marché français.
Faire parvenir C.V. détaillé avec photo à HAVAS CONTACT
150, Boulevard Haussmann - 75008 PARIS
sous référence 38450

CADRE SUPÉRIEUR
recherche dans un grand secteur du secteur industriel
LA DIRECTION DE LA COMMUNICATION
Vous souhaitez la collaboration d'un cadre supérieur capable :
- De définir au plus haut niveau la politique globale de communication ;
- Et d'organiser les moyens ;
- Et d'assurer la mise en œuvre ;
- Et de contrôler les résultats.
45 ans, 15 ans d'expérience minimum dans grand groupe de biens d'équipement.
Envoyer C.V. détaillé et prétentions sous référence
Ecrire à J. DEFRENNE, 143, av. Emile-Zola, 75015 Paris.

**COMPAGNIE FRANÇAISE
DES CONVOYEURS**
77 LAGNY
Offre dans le cadre du développement de son département
« ÉQUIPEMENTS AUTOMATISÉS »
2 postes :
INGÉNIEUR PROGRAMMATION
Diplômé Grande École INSA, ESTE, ENSCM... justifiant de 2 ans de programmation à temps réel.
La mission proposée consiste en la création de logiciels de base, programmation d'applications, traitement de programmes et mise au point. Le poste implique une très bonne maîtrise du matériel électronique.
La fonction nécessite des déplacements de courte durée.
**TECHNICIEN ÉLECTRONIEN
DE LABORATOIRE**
Titulaire E.T.S. ou D.U.T. électronique, possédant, au minimum, de 3 à 4 années d'exp. dans un laboratoire électronique.
Il participera à la création de produits électroniques spécifiques, à la réalisation de maquettes ainsi qu'à la mise en application des produits. Précision, minutie et sens du détail sont des qualités indispensables à la fonction.
Pour ces 2 postes la connaissance de la langue anglaise est un atout.
Restaurant d'entreprise, prévoyance, horaire souple.
Adresser C.V. détaillé, photo et prétentions au Service du Personnel, 1, rue du Champ-De, 77400 LAGNY.

PARIS 8ème
ORGANISME DE PRÉVOYANCE
recherche
**ANALYSTE-
PROGRAMMEUR**
Diplômé I.U.T., possédant 2 ans d'expérience COBOL, il participera à la mise en place de programmes Temps Réel en étroite collaboration avec un Chef de Projet.
Les candidats intéressés voudront bien adresser leur C.V., détaillé et prétentions sous référence 3845 M à Jean PORRACCHIA
ORGANISME D'INFORMATIQUE
Coccol en recrutement et formation
149, rue SAINT-HONORE 75001 Paris

**SOCIÉTÉ D'ALIMENTATION
RÉGION PARISIENNE**
**RESPONSABLE
PRODUCTION-GESTION**
- Formation supérieure ou supérieure.
- Expérience minimum 10 ans dans la même branche, secteur distribution.
150.000 F
Envoyer C.V. s/référence 309 à SWEETS, B.P. 269,
75424 PARIS CEDEX 05, qui transmettra.

JOURNALISTE
25 ans d'expérience professionnelle dans tous les secteurs
- Contrôle presse écrite, agencement, audio-visuel.
Ayant assuré plusieurs postes haute responsabilité.
Notamment relations et large compétence : politique internationale et relations internationales. Domaine social et médical. Art et Littérature.
Connaissances via associations (techniques général et commercial) dans expériences d'intérêt collectif.
Faites nous parvenir : Ecrire disponibilité.
Ecrire sous n° 7.096 le Monde Publicité,
8, rue des Italiens, 75009 Paris.

**ORGANISME DE CONSEIL EN ENTREPRISES
basé à Paris
intervient en France et à l'étranger
recherche
Ingénieur Conseil
120.000 F +
Il aura pour mission de réaliser des opérations de transfert de technologie entre entreprises françaises et étrangères dans le cadre d'une activité de coopération industrielle.
Ce poste pourrait convenir à un Ingénieur, 25 ans minimum, ayant quelques années d'expérience acquise soit en entreprise, soit dans un organisme de conseil.
Langues étrangères (Espagnol - Anglais) souhaitées.
Adresser dossier de candidature (lettre manuscrite, CV et rémunération actuelle) sous réf. CK 117 au :
22, rue de l'Assomption 75016 PARIS
Chantal Kervyn**

PARIS 8ème
ORGANISME DE PRÉVOYANCE
recherche
**ANALYSTE-
PROGRAMMEUR**
Diplômé I.U.T., possédant 2 ans d'expérience COBOL, il participera à la mise en place de programmes Temps Réel en étroite collaboration avec un Chef de Projet.
Les candidats intéressés voudront bien adresser leur C.V., détaillé et prétentions sous référence 3845 M à Jean PORRACCHIA
ORGANISME D'INFORMATIQUE
Coccol en recrutement et formation
149, rue SAINT-HONORE 75001 Paris

**SOCIÉTÉ D'ALIMENTATION
RÉGION PARISIENNE**
**RESPONSABLE
PRODUCTION-GESTION**
- Formation supérieure ou supérieure.
- Expérience minimum 10 ans dans la même branche, secteur distribution.
150.000 F
Envoyer C.V. s/référence 309 à SWEETS, B.P. 269,
75424 PARIS CEDEX 05, qui transmettra.

ARCHITECTE D.E.S.A.-URBANISTE A.T.G.
44 ans
examinant toutes propositions par architectes, urbanistes, aménageurs, décorateurs.
Y compris missions France-Etranger.
Tél. : 281-26-51.

CADRE FEMME
Responsable service Achats Import-Export.
Sérieuses références. Parfaitement bilingue anglais, avec steno français/anglais, allemand et grec, cherche poste responsabilité Paris.
Ecrire sous n° 6176 le Monde Publicité,
5, rue des Italiens, 75009 Paris.

les annonces classées
Le Monde
sont reçues par téléphone
du lundi au vendredi
de 9 heures à 12 h. 30
de 13 h. 30 à 18 heures
au 296-15-01

SATISFAITE DES DÉCISIONS
DU GOUVERNEMENT

« Nous avons tout lieu d'être satisfaits des décisions du gouvernement telles qu'elles ont été rendues publiques à l'issue du conseil des ministres du 16 septembre et abondamment explicitées lors de la conférence de presse de M. Charles Fiterman sur l'amélioration de la politique des transports », a déclaré M. Joël Decallon, secrétaire général de l'Union interfédérale des transports C.G.T.

L'organisation syndicale ne s'oppose pas à l'adoption d'une manière très positive « les nouvelles orientations en matière de politique des transports » qui laissent bien présager du contenu de la loi d'orientation sur les transports intérieurs qu'elle a discutée. Mais elle se montre sceptique pour l'avenir, nous le verrons par ses propositions : « a-t-on dit M. Decallion. Ce dernier a toutefois appelé à « une extrême vigilance vis-à-vis de ceux qui se sentiraient des âmes de saboteurs ». M. Decallion a également souligné que les représentants du mouvement, nombreux dans le secteur des transports comme ailleurs : « Certains milieux patronaux de routiers, a des intentions importantes de l'appareil » : les grandes entreprises de transport.

QUAND UNE COMPAGNIE AÉRIENNE DÉCOUVRE LE TRAIN

Par suite d'un accord avec les chemins de fer allemands (D.B.), la compagnie aérienne Lufthansa exploitera, à partir du 1^{er} avril prochain, des liaisons ferroviaires entre la ville de Düsseldorf et l'aéroport International de Francfort-Rhein-Main.

« Affrèter selon une formule « charter » par le D.B. que remène de cant ci-quatre-neuf heures, les passagers de Lufthansa, circuleront chaque jour pendant 24 heures, soit 24 heures moins le trajet en un peu plus de deux heures. Les passagers pourront, à leur destination, destination, enregistrer leurs bagages des leur arrivée à la destination, à l'aéroport, à l'aéroport, l'embarquement s'effectuera pendant le trajet. Des compagnies assurant à bord des trains la restauration ainsi que la fourniture de boissons et de journaux.

Si l'expérience donne satisfaction, nous envisageons de passer à d'autres relations. Soit

déclare M. Rocard

M. Michel Rocard, ministre d'Etat, chargé du plan et de l'aménagement du territoire, a donné le 22 septembre, au cours d'une réunion de presse, des précisions sur le calendrier d'élaboration du plan quinquennal (1982-1986) de la part des ministres chargés de l'économie.

une première mouture du texte, puis le Conseil économique et social sera saisi du projet de plan pour émettre un avis. Ce sera ensuite au tour du Conseil d'Etat. Le conseil des ministres réexaminera, en fonction de ces avis, le projet probablement le 18 novembre. La discussion au Parlement est prévue au début décembre.

Le plan intermédiaire comportera trois parties :

- D'abord une description de l'état actuel de l'économie française largement inspirée des travaux de la commission du bilan présidée par M. Hooch Laine ;
- Les grandes lignes d'une politique économique, sociale, salubre et possible, compte tenu des contraintes financières, monétaires, notamment des contraintes de la consommation d'énergie ;
- Enfin, c'est une opération bénéficiaire aux estimateurs.

M. Rocard a ajouté : « De là à prendre le pari de lancer des T.G.V. vers l'Ouest ou le Nord, je ne le ferai pas aujourd'hui. J'états donné que les investissements futurs doivent être réalisés avec une efficacité extrêmement grande ».

GROGNE

CHEZ LES OFFICIERS DU PORT

Les officiers de port (ils sont deux cent cinquante au total dans les grands centres comme Marseille, mais aussi les plus petits tels Fécamp ou Le Havre), ne sont pas contents et ils l'ont dit, récemment à M. Louis Le Pennek, ministre de

Rattachés syndicalement à la Fédération nationale des ports et docks (C.G.T.), les officiers de port ont en charge toutes les questions relatives à la sécurité des navires — notamment à Pigeard des bateaux battant pavillon de complaisance ou des navires indiens sur les mers internationales, ce qui n'est pas une mince affaire... et jouent, de fait, un rôle comparable à celui des Coast Guards américains.

Fonctionnaires. Ils réclament la création de deux cent cinquante emplois supplémentaires, pour faire face à l'accroissement de leurs tâches, et le relèvement des indemnités qu'ils reçoivent. Ils veulent enfin être rattachés au ministère de la mer, et non plus au ministère de l'urbanisme et du logement, ce qui constitue, à l'évidence, une revendication logique.

CORRESPONDANCE

L'AFFICHAGE
DU TROCADERO
A PARIS

Après l'article intitulé : « Une société d'affichage est contrainte de déposer des panneaux place du Trocadéro à Paris » (le Monde du 1^{er} septembre), M. Jean Grunty dont la société tient cité dans l'article nous apporte les précisions suivantes sur le contentieux qui l'oppose à la Ville de Paris :

In fait d'exemple, c'est surtout un exemple de discrimination que la Ville a donné, car, tandis que la Ville de Paris nous a adressé une mise en demeure et nous a contraint à démonter, elle continue de laisser des milliers de véhicules sur du mobilier urbain situé en pleine place du Trocadéro. Et ces mobilier urbain n'est pas seulement situé, comme l'étaient nos panneaux, dans un site inscrit à l'Inventaire — ce qui n'a pas grande signification depuis que les trois quarts de Paris sont inscrits, à commencer les boulevards Barbes, de Belleville, de Ménilmontant, etc., etc. — mais est même à 100 mètres de distance dans le même champ de visibilité que la façade du Palais de Chatou, facade qui est classée.

La Ville oppose que ce mobilier urbain, ayant été placé avant l'entrée en vigueur de la loi du 29 décembre 1978, n'est pas soumis à des mesures transitoires prévues par cette loi. Mais c'est ne pas vouloir lire le texte de cette loi, car il précise en son article 40 alinéa 1er que les mobiliers urbains ne bénéficient aux publicités qu'à condition de ne pas contrevioler à la réglementation extérieure. Or cette réglementation est précisée par l'arrêté préfectoral en l'espèce par la loi du 13 avril 1969, interdiisant en son article 5^{er} toute publicité sur les parties d'édifices ou d'ouvrages d'art qui sont situés à une distance de moins de 100 mètres des monuments historiques ou naturels classés, et qui se trouvent dans un rayon de 50 mètres des monuments. C'est dire que l'argument de la Ville de Paris

se repose sur aucun fondement. Cette dénonciation est donc pure et simple, outre cas de discrimination: pénote puisque la Ville de Paris continue de permettre à une entreprise d'exploiter la publicité sur la gare d'Orsay, qui est classée, en bordure du quai d'Orsay, dans une zone de protection des monuments historiques avoisinant la Seine entre le pont d'Austerlitz et le pont de Nemours, inscrite par arrêté du préfet de la Seine du 3 mai 1956. Cette publicité, qui a été placée sur la façade de la gare d'Orsay, le 20 décembre 1979 et avant la nôtre de la place du Trocadéro, est certainement la plus grande, outre la loi de 1979, mais aussi la plus récente, de ce type. L'ensemble de ces faits, et en particulier l'article rapporté, nous incite à la Ville à ordonner le démantèlement de ces publicités en vertu de la loi de 1979 (par un arrêté) qu'elle rapporterait à l'établissement public chargé de

«Tous ceux, confusés que l'esté-
tisme à l'environnement est perçu
différemment par la Ville de
Paris selon la nature du support
publicitaire et selon sa rentabi-
lité, les décisions prises par la
la Ville d'autant moins accepta-
bles que par un arrêt récent du
22 décembre 1978 le Conseil
d'Etat a annulé l'article 7 du dé-
cret du 14 février 1976 qui dé-
termine la permanence de dégra-
dation pour la publicité placée sur
moblier urbain. Le caractère dis-
criminateur de l'action de la Ville
à notre encontre et le drainage
de clientèle qui en résulte nous
ont conduit naturellement à la
mesure de démontage forcé, à
saisir la Ville d'une demande
contentieuse en réparation d'un
préjudice sub. Le refus de la
Ville d'y satisfaire nous a conduit à
porter l'affaire devant le Tribunal

Avec leur calculatrice électronique, les lycéens d'aujourd'hui déconcertent leurs parents. Ils raisonnent, réfléchissent, émettent des hypothèses, démontrent... et résolvent un nombre impressionnant de problèmes avec une rapidité foudroyante. Libérés de la partie mécanique des opérations, ils consacrent la plus grande partie de leur temps à la réflexion.

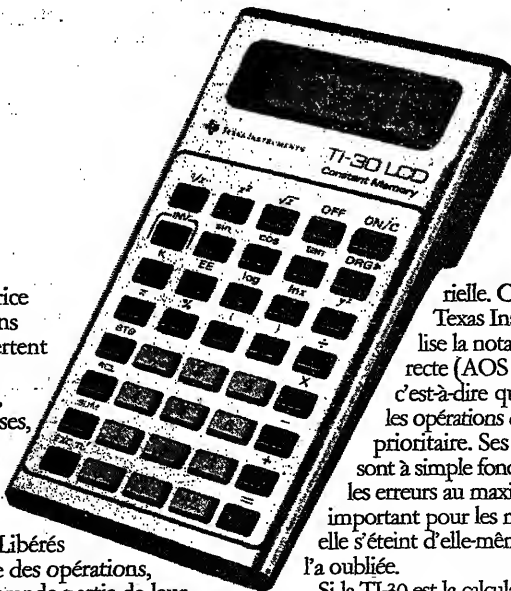
Regardez la TI-30 LCD. Non seulement elle a été conçue avec la collaboration du corps enseignant, mais elle est utilisée comme référence par la majorité des auteurs d'ouvrages scolaires. Elle est complètement adaptée au programme de l'enseignement secondaire. Elle possède par exemple une touche facto-

rielle. Comme toutes les Texas Instruments, elle utilise la notation algébrique directe (AOS Texas Instruments), c'est-à-dire qu'elle effectue les opérations dans leur ordre prioritaire. Ses touches sont à simple fonction. Pour limiter les erreurs au maximum. Et, détail important pour les matheux distraits, elle s'éteint d'elle-même quand on l'a oubliée.

Si la TI-30 est la calculatrice la plus vendue dans le monde, c'est peut-être parce qu'elle applique le mieux le précepte de Montaigne : "Mieux vaut une tête bien faite qu'une tête bien pleine".

Le progrès qui fait progresser.

TEXAS INSTRUMENTS



régions

le problème

BRETAGNE : Belle-Ile apprend à élever les poissons en cage

De notre correspondant

Et les inconnues ?

des animaux. Trois cages aquatiques sont immergées à des profondeurs de vingt mètres : deux au Guirivéc et une à Comenear (Finistère), mais les problèmes de nourriture restent difficiles car on doit opérer depuis la surface.

En 1980, la production française de truffes au-dessus de 500 tonnes doit la moitié en valeur à Brest, fournie par le groupement des aquaculteurs du Poitou. Cent tonnes de saumon coho (saumon du Pacifique), en assez fins produits, en France

Le développement de l'aquaculture (10 000 à 15 000 tonnes) pourrait être produites uniquement en rade de Brest) permettrait d'augmenter la production de ces espèces nobles qui se vendent bien. L'année passée, les activités aquacoles ont représenté la dernière source du déficit de la balance commerciale des produits de la mer.

sent près de 19 % du déficit global, soit 500 millions de francs. Les progrès de la salmoniculture sont trop lents en France pour espérer résorber celui-ci rapidement.

Cette expérience d'aquaculture « offshore » ne devrait pas rester à ce premier stade, aussi l'avenir d'ici à M. Strehchenberger a su mettre en place un système fiable.

MICHEL LORET.

A black and white photograph of a pack of MS cigarettes. The pack is shown at an angle, revealing the top and front. The top of the pack is open, showing several cigarettes with filters. The letters "MS" are printed in a large, bold, serif font on the front of the pack. The pack appears to be made of a textured material, possibly paper or cardboard.

ANGLETERRE

RÉDUCTION

un jour, déjeuner et tous les repas.
si on s'inscrit tout compris)
sur des leçons intensives dans notre
au bord de la mer ou avec
cochère et feuille d'inscription. à :

POL OF ENGLISH:

England, Tel. 942-51213
Pensylvania - BAUBONNE - SS.
9-53 (noir).

PAR M. STANLEY MURKIN

Calais 40 minutes

(continued from page 60)

... ..
... ..
... ..
... ..

... ..

(continued)

... ..

Abstract

...and the

1. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined by the method of Arar and Collins (1971).

...the ...

1. 凡在本行开立存款账户的客户，均可向本行申请开立支票。

THE

Page 4, 3

[illegible]

Figure 6

...the ...

1979

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)
 2. *Chlorophyll b* (Chl *b*)
 3. *Chlorophyll c* (Chl *c*)
 4. *Chlorophyll d* (Chl *d*)
 5. *Chlorophyll e* (Chl *e*)
 6. *Chlorophyll f* (Chl *f*)
 7. *Chlorophyll g* (Chl *g*)
 8. *Chlorophyll h* (Chl *h*)
 9. *Chlorophyll i* (Chl *i*)
 10. *Chlorophyll j* (Chl *j*)
 11. *Chlorophyll k* (Chl *k*)
 12. *Chlorophyll l* (Chl *l*)
 13. *Chlorophyll m* (Chl *m*)
 14. *Chlorophyll n* (Chl *n*)
 15. *Chlorophyll o* (Chl *o*)
 16. *Chlorophyll p* (Chl *p*)
 17. *Chlorophyll q* (Chl *q*)
 18. *Chlorophyll r* (Chl *r*)
 19. *Chlorophyll s* (Chl *s*)
 20. *Chlorophyll t* (Chl *t*)
 21. *Chlorophyll u* (Chl *u*)
 22. *Chlorophyll v* (Chl *v*)
 23. *Chlorophyll w* (Chl *w*)
 24. *Chlorophyll x* (Chl *x*)
 25. *Chlorophyll y* (Chl *y*)
 26. *Chlorophyll z* (Chl *z*)
 27. *Chlorophyll aa* (Chl *aa*)
 28. *Chlorophyll ab* (Chl *ab*)
 29. *Chlorophyll ac* (Chl *ac*)
 30. *Chlorophyll ad* (Chl *ad*)
 31. *Chlorophyll ae* (Chl *ae*)
 32. *Chlorophyll af* (Chl *af*)
 33. *Chlorophyll ag* (Chl *ag*)
 34. *Chlorophyll ah* (Chl *ah*)
 35. *Chlorophyll ai* (Chl *ai*)
 36. *Chlorophyll aj* (Chl *aj*)
 37. *Chlorophyll ak* (Chl *ak*)
 38. *Chlorophyll al* (Chl *al*)
 39. *Chlorophyll am* (Chl *am*)
 40. *Chlorophyll an* (Chl *an*)
 41. *Chlorophyll ao* (Chl *ao*)
 42. *Chlorophyll ap* (Chl *ap*)
 43. *Chlorophyll aq* (Chl *aq*)
 44. *Chlorophyll ar* (Chl *ar*)
 45. *Chlorophyll as* (Chl *as*)
 46. *Chlorophyll at* (Chl *at*)
 47. *Chlorophyll au* (Chl *au*)
 48. *Chlorophyll av* (Chl *av*)
 49. *Chlorophyll aw* (Chl *aw*)
 50. *Chlorophyll ax* (Chl *ax*)
 51. *Chlorophyll ay* (Chl *ay*)
 52. *Chlorophyll az* (Chl *az*)
 53. *Chlorophyll aza* (Chl *aza*)
 54. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
 55. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
 56. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
 57. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
 58. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
 59. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
 60. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
 61. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
 62. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
 63. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
 64. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
 65. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)
 66. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)
 67. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)
 68. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)
 69. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)
 70. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)
 71. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)
 72. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)
 73. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)
 74. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)
 75. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)
 76. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)
 77. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
 78. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)
 79. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)
 80. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
 81. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
 82. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
 83. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
 84. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
 85. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
 86. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
 87. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
 88. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
 89. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
 90. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
 91. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)
 92. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)
 93. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)
 94. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)
 95. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)
 96. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)
 97. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)
 98. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)
 99. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)
 100. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)
 101. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)
 102. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)
 103. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
 104. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)
 105. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)
 106. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
 107. *Chlorophyll acz* (Chl *acz*)
 108. *Chlorophyll adz* (Chl *adz*)
 109. *Chlorophyll aez* (Chl *aez*)
 110. *Chlorophyll afz* (Chl *afz*)
 111. *Chlorophyll agz* (Chl *agz*)
 112. *Chlorophyll ahz* (Chl *ahz*)
 113. *Chlorophyll aiz* (Chl *aiz*)
 114. *Chlorophyll ajz* (Chl *ajz*)
 115. *Chlorophyll akz* (Chl *akz*)
 116. *Chlorophyll alz* (Chl *alz*)
 117. *Chlorophyll amz* (Chl *amz*)
 118. *Chlorophyll anz* (Chl *anz*)
 119. *Chlorophyll aoz* (Chl *aoz*)
 120. *Chlorophyll apz* (Chl *apz*)
 121. *Chlorophyll aqz* (Chl *aqz*)
 122. *Chlorophyll arz* (Chl *arz*)
 123. *Chlorophyll asz* (Chl *asz*)
 124. *Chlorophyll atz* (Chl *atz*)
 125. *Chlorophyll auz* (Chl *auz*)
 126. *Chlorophyll avz* (Chl *avz*)
 127. *Chlorophyll awz* (Chl *awz*)
 128. *Chlorophyll axz* (Chl *axz*)
 129. *Chlorophyll ayz* (Chl *ayz*)
 130. *Chlorophyll azz* (Chl *azz*)
 131. *Chlorophyll azaa* (Chl *aza*)
 132. *Chlorophyll abz* (Chl *abz*)
 133.

100

AGRICULTURE

LA CRÉATION D'UN OFFICE SERAIT BÉNÉFIQUE A L'ÉCONOMIE LAITIÈRE FRANÇAISE

nous déclare le président du Milk Marketing Board britannique

Le débat sur le prix du lait, ou plutôt sur la répercussion aux producteurs de la hausse décidée à Bruxelles le 1^{er} avril, a entraîné une controverse sur la nécessité, ou non, de créer un office du lait en France. Le gouvernement ainsi que les syndicats de gauche de l'agriculture et ceux de l'agro-alimentaire y sont favorables.

Le syndicalisme traditionnel préférerait démontrer l'efficacité de cet office par le bon fonctionnement de l'interprofession. Sir Stephen Roberts est président depuis 1977 du Milk Marketing Board, l'office du lait britannique. Nous l'avons interrogé alors qu'il était de passage à Amiens (Seine-Maritime). Il y

visait l'usine de la coopérative laitière de Haute-Normandie (groupe Nova), spécialisée dans la conception et la fabrication de beurres enrichis aux protéines de lait, dont l'utilisation devrait pouvoir être étendue dans les programmes alimentaires pour les secours d'urgence.

— Et pensez-vous alors qu'il faille adapter un système de quota de production ?

— Si c'est absolument nécessaire, oui ; mais sur la base d'un quota par usine. Nous avons bien étudié le système canadien des quotas par exploitation et nous sommes contre. Le quota, en fait, est un signe de faiblesse ici et là. (M. Roberts montre du doigt son biceps et son cou).

Propos recueillis par JACQUES GRALL

« Les producteurs britanniques ont-ils obtenu la répercussion intégrale de la hausse décidée à Bruxelles, et qui pour la Grande-Bretagne était de 9 % ?

— Non, l'augmentation a été de 7 %, parce que le marché a été paillard. Nous y arriverons d'ici deux à trois semaines, du fait de l'amélioration du marché des produits de transformation et de la hausse, sur le marché mondial, de la poudre et du beurre.

— Pensez-vous que les importations de beurre et de poudre de lait en provenance de Nouvelle-

Zélande qui désorganisent un marché européen déjà excédentaire, pourront durer longtemps encore ?

— Pour le Milk Marketing Board, elles ne devraient pas être prolongées, mais, pour la Grande-Bretagne, ces importations continueront, car notre pays est très attentif à l'aspect politique de l'équilibre dans le Pacifique, équilibre auquel la santé économique de la Nouvelle-Zélande contribue.

— Êtes-vous prêt à soutenir à Bruxelles la demande du groupe Nova pour que les beurres can-

chis aux protéines de lait soient inclus dans la réglementation communautaire comme produits laitiers destinés à l'exportation vers les pays en voie de développement ?

— Je crois que ce produit qui dirige le marché est une bonne chose pour l'industrie laitière européenne. Mais je ferai une observation. Il ne faut pas attendre l'aide européenne pour faire la démonstration que la productivité, et donc la baisse des coûts, peut être améliorée.

— Que pensez-vous de la création d'un office du lait en France ?

— Nous ne sommes pas ici pour donner des leçons mais pour apprendre. Toutefois, un office ferait du bien à l'économie laitière française. Au lieu d'avoir un marché fragmenté, il serait mieux d'avoir une autodiscipline, comme pour le Milk Marketing Board. Cette autodiscipline s'applique à tous les secteurs de la branche, et les consommateurs bénéficient de la stabilité.



Le Monde
RÉALISE CHAQUE SEMAINE
UNE SÉLECTION
HEBDOMADAIRE
spécialement destinée
à nos lecteurs
résidant à l'étranger
Exemplaire spécimen sur demande

Pour votre confort, dans le TGV tous les voyageurs sont assis. La réservation (6 francs*) est donc obligatoire. Comme pour les autres trains, vous pouvez réserver 2 mois à l'avance dans toutes les gares et agences de voyages, mais, avec la réservation rapide TGV, vous pouvez le faire jusqu'à 5 minutes avant le départ, dans la gare même.

Ainsi, vous avez la certitude de voyager dans les meilleures conditions. C'est-à-dire assis. Dans un fauteuil individuel, confortable, avec devant vous un large espace pour vos jambes. Et puis le TGV, c'est aussi l'air conditionné, des voitures insonorisées, un bar, etc.

C'est tellement agréable de voyager à 280 km/h.

* Prix en 1981.

TGV. Gagnez du temps sur le temps.

SNCF



ÉNERGIE

Avant le débat parlementaire

Les pronucléaires sur la défensive

Dire qu'aucun débat sérieux n'a eu lieu sur les différents problèmes posés par l'approvisionnement énergétique de la France - et son programme nucléaire - serait faux : de très nombreuses réunions publiques ont eu lieu depuis 1974 sur ces questions. Mais elles n'ont été que fort rarement contradictoires : elles rassemblaient soit des « gens sérieux », entendons par là les experts du Commissariat à l'énergie atomique, de Framatome, d'E.D.F., des milieux économiques, traditionnels ou de l'administration, ou de l'administration de tous bords, souvent contraints, faute de faire venir de par-delà les frontières divers spécialistes de la chose atomistique. Les « vrais experts » désignaient les « écoles » et ceux-ci le leur rendaient bien, jugeant par principe qu'il n'y avait qu'un scientifique officiel ne peut, du fait même de sa dépendance hiérarchique, qu'être suspect de partialité.

Le groupe de Bellevue, constitué à Genève par une douzaine de personnalités de grand renom, présidé par le physicien Aga Khan, peut donc se targuer d'avoir réussi une sorte de tour de force : du 16 au 17 septembre, à l'assemblée, au palais de l'UNESCO à Paris, plusieurs dizaines d'experts des deux bords, venus explorer des débats souvent animés mais toujours de bonne tenue sur le thème « Énergie et société », ont eu l'occasion d'échanger leurs idées et de se rencontrer. Le tout sous le patronage de l'Académie des sciences qui avait délégué pour l'occasion une bonne dizaine de ses membres. La distribution de la brochure de la conférence ne mentionnait le directeur général de l'énergie, son directeur de cabinet, un parlementaire de la nouvelle majorité et un ancien parlementaire de l'ancienne majorité.

Une justification d'ordre économique

Rien, à la vérité, n'a vraiment été dit de nouveau. Ce qui l'est c'est surtout de voir les « pros » contraints de s'expliquer sur les arguments quelquefois partisans des uns et des autres. Les débats furent ainsi particulièrement vifs marqués sur le retraitement et les surajustements : on peut constater pendant des dizaines d'années des combustibles irradiés, surtout un scientifique du G.S.E.N., projet d'urgence à l'Agence Paul Rost, assurant de hautes responsabilités du C.E.A., parlant de retraitement et de la viabilité de la seule solution, soulignant, il est vrai, aujourd'hui les tests de la centrale nucléaire de la région de la Manche, à Cherbourg après avoir visité l'usine de la Hague, regretter que les conditions autres que le retraitement n'aient pas été sérieusement examinées (Le Monde du 19 septembre).

Pourquoi ne l'ont-elles pas été ? Un autre « scientifique critique », chercheur granoblois, avait apporté

comme une explication : considérer le retraitement comme inductible pour des raisons liées à la gestion des déchets - et donc traiter le plutonium comme un simple sous-produit des réacteurs nucléaires classiques - est la seule façon de justifier économiquement le coût des surajustements ; si l'on impute le prix du retraitement au coût de fonctionnement des surajustements - au lieu de le faire supporter par le nucléaire « classique » - les surajustements ne seront pas rentables tant que les coûts de l'uranium s'élèveront pas au-dessus des dépenses liées au retraitement des déchets, estimés ce cherchier, « Juste » presque de raisonnablement, le « plein » des surajustements français.

M. Ventres, directeur des applications industrielles nucléaires du C.E.A., n'a pas voulu contredire le retraitement, mais il a fait entendre la voix de la technologie française : « Une technologie de pointe, qu'elle soit nucléaire ou non, doit porter dans les milieux qui réalisent aujourd'hui la production atomique ».

Cette position sur la défensive des partisans du nucléaire, qui ont souvent insisté, et toujours solennellement, sur la nécessité d'une politique du nucléaire, a été aujourd'hui perçue. Leur présence, au grand nombre, à la table ronde, en un tel débat, était en soi un aveu de leur inculpation face au projet du gouvernement.

Les conditions d'un vrai débat

Bien sûr, se disant qu'on ne va pas le craignant pas de savoir de la réserve traditionnelle pour assumer leurs arguments sur la place publique : au début de la semaine, les faits se joignent à la presse de publier les extraits d'un plaidoyer en faveur du retraitement, remis au ministre de l'énergie par le G.S.E.N. et la Commission générale des matières nucléaires (Le Monde du 15 septembre). Puis, aujourd'hui, c'est la table ronde, la COGEMA, elle-même, diffusait le document en question, diffusait le document en question, diffusait le document en question.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

5 vitesses - 8 CV ou Automatique 3 rapports/6 CV
BONDA PREMIERE
Toit ouvrant électrique
JAPAUTO
Concessionnaire exclusif : 27, av. de la Grande Arrière - Tél. 502.14.51

Chaque semaine faites valider vos bulletins chez tous les dépositaires portant l'enseigne
LOTO
c'est facile
c'est pas cher
ça peut rapporter gros

Nucléaire
PARTICIPATION
TRAVAUX
COMMISSION
LA HAGUE

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

Le débat, en fait, n'est pas un débat sur l'énergie, n'est pas un débat sur la technologie, mais un débat sur la politique, sur la gestion, sur la gestion, sur la gestion.

صكنا من الاجل

AFFAIRES

M. Deléclis prépare une modification de la loi Royer sur l'urbanisme commercial

M. André Deléclis, ministre du Commerce et de l'Industrie, devrait prochainement soumettre au Parlement une loi relative à la création des zones commerciales d'initiative publique (ZCIP). Cette loi vise à faciliter la création de zones commerciales d'initiative publique (ZCIP) dans les zones d'habitat collectif, à l'initiative des communes ou des groupements de communes. Elle vise à faciliter la création de zones commerciales d'initiative publique (ZCIP) dans les zones d'habitat collectif, à l'initiative des communes ou des groupements de communes.

Dans un premier temps, M. Deléclis fera passer une loi relative à la création des zones commerciales d'initiative publique (ZCIP). Cette loi vise à faciliter la création de zones commerciales d'initiative publique (ZCIP) dans les zones d'habitat collectif, à l'initiative des communes ou des groupements de communes.

M. Deléclis a constaté que la réglementation pour que soit installé un nouveau commerce était souvent lourde, beaucoup plus lourde que celle des autres commerces. Il faut donc alléger cette réglementation.

Les crédits de la recherche en informatique vont augmenter de 50 % en 1982

La recherche en informatique va connaître une augmentation de ses crédits en 1982. Cette augmentation est due à la volonté du gouvernement de soutenir la recherche en informatique.

COMMERCE

A Genève

REPRISE DES NEGOCIATIONS POUR LE RENOUVELLEMENT DE L'ACCORD MULTILATRE

Genève (A.F.P.) — Les négociations pour le renouvellement de l'accord multilatéral de commerce entre les douze pays de la Communauté européenne ont repris.

L'informatique douce.

Une informatique roseau, qui, aux à-coups se plierait en souplesse; une informatique cristal, qui assurerait une gestion transparente; une informatique caméléon, qui réagirait vite aux changements; une informatique violon, qui respecterait la sensibilité des hommes...

Une informatique Nixdorf.

NIXDORF
COMPUTER

RAC:APM

2^e Congrès de la vente et du marketing industriels

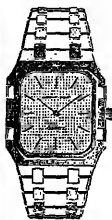
Le jeudi 5 novembre 1981 de 8 h 15 à 19 h
à l'hôtel, l'Indien de la Porte Maillot à Paris.

organisé par

**BERNARD
L'USINE**

Secrétariat du Congrès
171, avenue Napoleone Bonaparte, 92130 Nanterre-Montfermeil
Tél. : 1 40 33 33

En exclusivité
chez **FRED** joaillier
la prestigieuse "Quartz"
d'Audemars Piguet



Audemars Piguet

Modèles numérotés en acier, or et acier, or.

FRED joaillier

6, rue Royale, Paris 8^{ème}
Le Claridge, 74, Champs-Élysées
Hôtel Meridien, Paris
Loews-Hôtel, Monte-Carlo
Aéroport d'Orly
Hôtel Byblos, Saint-Tropez
La Croisette, Cannes
Beverly Hills, Houston

MONNAIE

Les remous monétaires et le loyer de l'argent

LE FRANC SE REDRESSE

Après le week-end par le gouvernement français (temporalité de la couverture à terme pour les importateurs et relèvement des taux d'intérêt), le franc s'est nettement redressé sur les marchés des changes : le cours de parité à Paris, qui vendredi avait été maintenu tout juste en dessous de son plafond de 2.460 F par les interventions massives de la Banque de France, est redressé à 2.370 F mardi en fin de séance.

Réactions allemandes

Le gouvernement allemand s'est félicité de ce redressement. Son porte-parole, M. Kurt Becker, affirmait que « la spéculation sur un changement de parité au sein du système monétaire européen n'est pas d'actualité ». De son côté, M. Claus Kohler, membre du conseil de la Bundesbank, a indiqué à la Frankfurter Allgemeine Zeitung « qu'il n'y avait pas lieu de changer quoi que ce soit au S.M.E. ».

En attendant, les importateurs

français se plaignent au contraire de la suppression de la possibilité de se couvrir contre les éventuels changements de parité pour leurs achats. En revanche, les filiales françaises de firmes étrangères, peuvent obtenir une couverture à terme par leurs maisons mères, qui sont en mesure de facturer leurs livraisons en francs. C'est dire que la disposition actuelle extrêmement contraignante, ne saurait être maintenue pendant des mois. A très court terme, cependant, les spéculateurs des changes semblent que les autorités monétaires, après avoir freiné la spéculation intérieure, devraient privilégier la spéculation extérieure en faisant monter (elles en ont le moyen) les taux d'intérêt sur le marché de l'eurofranc (francs détenus par des non-résidents). Ces taux, qui étaient de 20 % à un mois vendredi dernier, et sont montés à 25 % lundi 21 et mardi 22 septembre, pourraient, pour un court laps de temps, être « poussés » à 40 %, et même davantage, pour décourager les anticipations à la dévaluation du franc.

LE MARCHÉ INTERBANCAIRE DES DEVISES

	COURS DU JOUR	10 JOURS	20 JOURS	30 JOURS	45 JOURS	60 JOURS
1 \$ = 100 F	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370
1 £ = 100 F	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370
1 DM = 100 F	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370
1 ¥ = 100 F	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370
1 S. = 100 F	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370

TAUX DES EURO-MONNAIES

	12 1/2	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8
1 \$ = 100 F	12 1/2	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8
1 £ = 100 F	12 1/2	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8
1 DM = 100 F	12 1/2	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8
1 ¥ = 100 F	12 1/2	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8
1 S. = 100 F	12 1/2	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8	12 1/4	12 1/8

Nous donnons ci-dessous les cours pratiqués sur le marché interbancaire des devises tels qu'ils étaient indiqués en fin de séance par une grande banque de la place.

LE DOLLAR EST EN VIVE REPRISE

Le dollar, après une lourde chute de la semaine dernière (— 8 % du lundi 14 au lundi 21 septembre), s'est nettement redressé, passant de 2.312 F à 2.370 F ce mardi matin. A Frankfurt, le cours de la devise américaine passait de 2.22 DM à 2.28 DM.

Sur les marchés de l'or, la hausse a été accentuée par la baisse du dollar, le cours de l'once s'élevait au-dessus de 400 dollars à 407 dollars environ.

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS

CESSATION DE GARANTIE
Société Générale, pour favoriser le développement du commerce et de l'industrie en France, S.A. au capital de 1.272.400.000 francs, siège social à Paris, 28, boulevard Haussmann, régisseurs du commerce Paris 1^{er} arrondissement, après le procès que la garantie qu'elle avait accordée, par l'intermédiaire de son agence AV Portes Maillot, 126, avenue de Malakoff, Paris 16^{ème}, au Club de France dans le cadre du G.S.E. (Groupe Sportif Européen) au titre des engagements contractés par ledit organisme, tant envers ses clients que des particuliers de service visés par la loi du 11 juillet 1975 et le décret du 20 mars 1977, a décidé de cesser la garantie qu'elle avait accordée, par l'intermédiaire de son agence AV Portes Maillot, 126, avenue de Malakoff, Paris 16^{ème}, au Club de France dans le cadre du G.S.E. (Groupe Sportif Européen) au titre des engagements contractés par ledit organisme, tant envers ses clients que des particuliers de service visés par la loi du 11 juillet 1975 et le décret du 20 mars 1977.

Se Moins un PHILATELISTES
L'Union des Philatélistes Français (U.P.F.) a décidé de cesser la garantie qu'elle avait accordée, par l'intermédiaire de son agence AV Portes Maillot, 126, avenue de Malakoff, Paris 16^{ème}, au Club de France dans le cadre du G.S.E. (Groupe Sportif Européen) au titre des engagements contractés par ledit organisme, tant envers ses clients que des particuliers de service visés par la loi du 11 juillet 1975 et le décret du 20 mars 1977.

Canon: La parole aux utilisateurs.

Ce sont des hommes et des femmes qui se servent des machines de bureau, et c'est en pensant à eux que Canon crée ses copieurs.



Pour ce chef de service, la qualité des photocopies est primordiale.



Le manager est satisfait par la qualité d'agrandissement et de réduction.

Le nouveau Canon NP 400 a été conçu pour tous ceux qui utilisent tous les jours un photocopieur. "Je travaille dans une grande société, mais nous sommes loin du service photocopie. Quel gain de temps depuis que nous avons le NP 400 chez nous!" Un chef de service.

"Bravo pour les systèmes d'agrandissement et de réduction! On s'en sert souvent". Un maquettiste. "Sans la trieuse, je serais perdue. Je ne pourrais jamais préparer tous ces dossiers pour les réunions de dernière minute." Une secrétaire.

"Ce que nous recherchons avant tout, c'est le bon rapport qualité-prix et la fiabilité. A mon avis, le NP 400 remplit ces deux conditions." Un directeur financier.

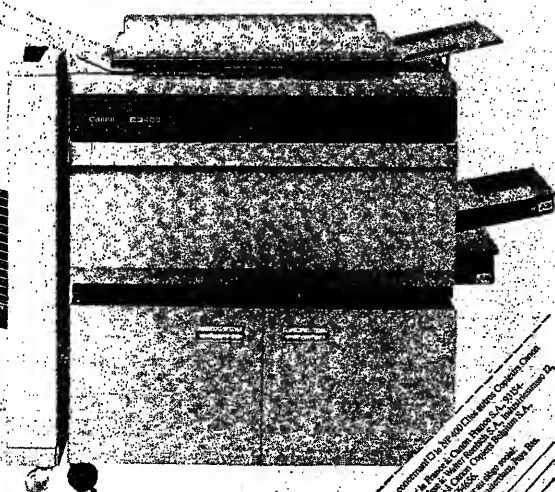
Le NP 400 semble avoir conquis ses utilisateurs. Nous espérons qu'il en sera de même pour vous. Si vous désirez en savoir plus, remplissez le coupon ci-dessous.

Et donnez la parole à CANON: vous verrez ce que le NP 400 peut faire pour vous.



L'information des utilisateurs et la simplicité d'un point de vue technique pour une secrétaire.

Canon PHOTOCOPIEURS



Un bon investissement pour le directeur financier.

Remplissez ce coupon et envoyez-le à Canon France S.A., 10, rue de Valenciennes, 75013 Paris. Nous vous enverrons gratuitement le prospectus des NP 400.

NOM : _____ PRÉNOM : _____
ADRESSE : _____
CITY : _____
COUNTRY : _____
TELEPHONE : _____
CITY : _____
COUNTRY : _____
TELEPHONE : _____

LES M

PARIS

Redressement des devises françaises et du dollar

Le dollar, après une lourde chute de la semaine dernière (— 8 % du lundi 14 au lundi 21 septembre), s'est nettement redressé, passant de 2.312 F à 2.370 F ce mardi matin. A Frankfurt, le cours de la devise américaine passait de 2.22 DM à 2.28 DM.

COURSE DE PARI

	Cour	Profil	Cour
1	1.20	1.20	1.20
2	1.20	1.20	1.20
3	1.20	1.20	1.20
4	1.20	1.20	1.20
5	1.20	1.20	1.20
6	1.20	1.20	1.20
7	1.20	1.20	1.20
8	1.20	1.20	1.20
9	1.20	1.20	1.20
10	1.20	1.20	1.20

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

Les données ci-dessous sont les données officielles de la Commission des Courses de Paris.

